

حکومەتی هەرێمی کوردستان- عێراق
وەزارەتی پەروەردە - بەڕێوەبەرایەتی گشتی پرۆگرام و چاپەمەنییەکان



بیرکاری بۆ هەمووان



پۆلی یەکەمی بنەڕەتی

کتێبی قوتابی







چاپی نۆیەم
٢٠١٦ز /٢٧١٦کوردی /١٤٣٧ هـ

سەرپەرشتی هونەری چاپ

عوسمان پیرداود کواز

خالد سلیم محمود

ناوەڕۆك



ناوەڕۆك





بەشی ١ جووتبوون و ژماردن: ژمارەکان لە ١ تا ٥





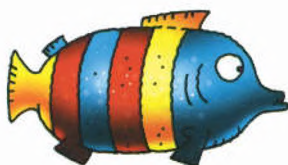
بەشی ٢ ژمارەکان لە ٦ تا ٩ پاشان سفر و دە



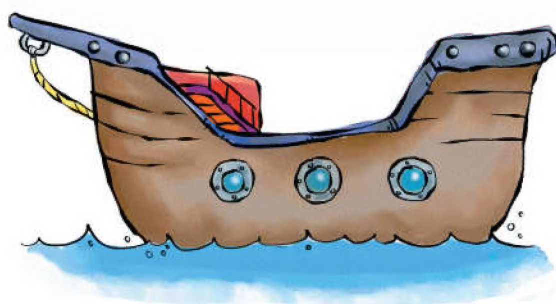


بەشی ٣ ژمارەکان لە ١١ تا ٣٠





بەشی ٤ کۆکردنەوە

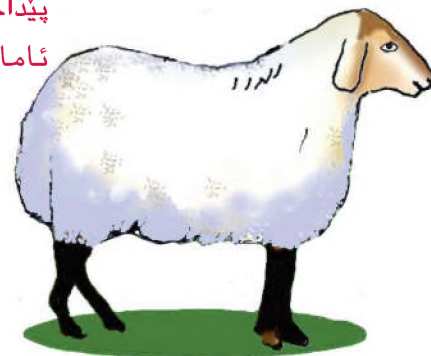


بەشی ٥ لێدەرکردن





بەشی ٦ چەند ڕێگایەك بۆ کۆکردنەوە و لێدەرکردن



بەشی ٧ ژمارەکان تا ٩٩



بەشی ٨ بەراوردکردنی ژمارەکان و ڕیزکردنیان





بەشی ٩ کۆکردنەوە و لێدەرکردن

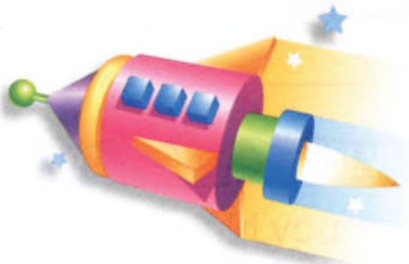




بەشی ١٠ پێوان و ئەندازە



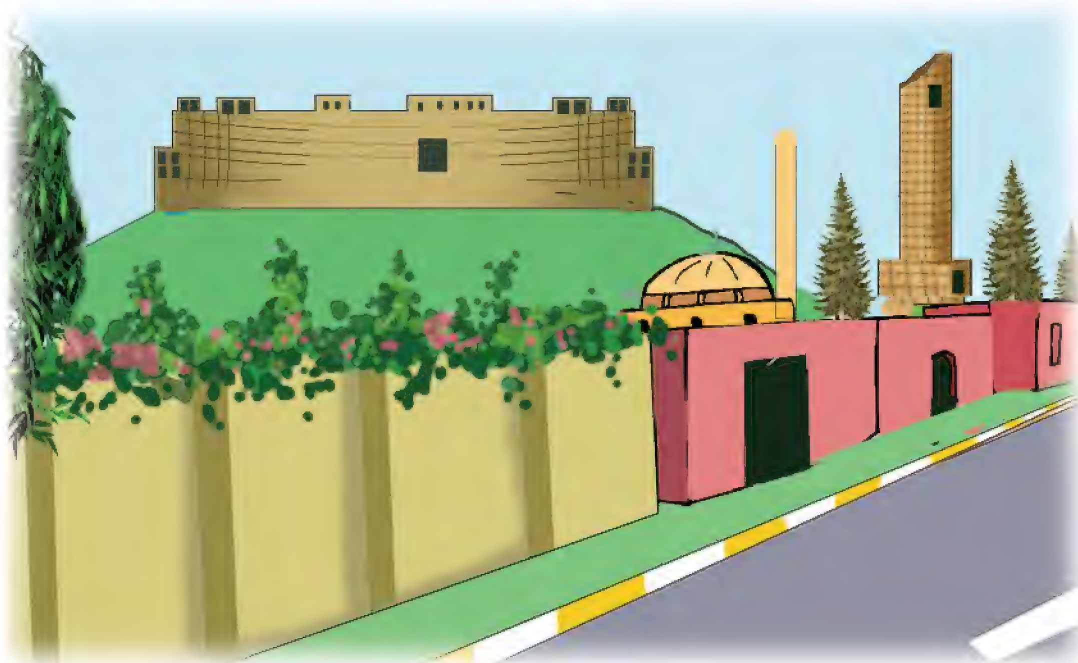
بەشی ١١ کەرتەکان و کات



بەشی ١٢ کۆکردنەوەی دەیان و لێدەرکردنیان



بەشی ١٣ کۆکردنەوە و لێدەکردنی دوو ژمارە



بەشی ١

جووتبوون و ژماردن

ژمارەکان لە ١ تا ٥






نامەیەك بۆ كەسوكار

كەس و كاری بەڕێز.

ئەمڕۆ دەست دەكەین بە بەشی ١ فێری جووتبوونی دوو كۆمەڵ شت دەبین و هەروەها فێری ژمارەكان دەبین لە ١ تا ٥، هەر وەها چۆن دەیا نووسین وریزیاندە كەین .ئەم لاپەڕەیە هەندێ زاراوەی بیر كاری نوێ و چالاكی لەخۆ دەگرێت بەیەكەوە لەماڵەوە پێی هەڵدەستین .

لەگەڵ ڕێزدا .

____

زاراوە نوێیەكانم

پتر

كەمتر

هەمان ژمارە

زاراوەكان



كەمتر   پتر

لێرەدا چۆلەكەكان پترن لەخانوەكان

خانوەكان كەمترن لە چۆلەكەكان



هەمان ژمارە

ژمارەی هەنگەكان هەمان ژمارەی گوڵەكانە. چەند هەنگ دەبینم؟

سێ هەنگ دەبینم.

چالاكی

- داوا لەمنداڵەكەت بكە لەگەڵتا بژمێرێت.
- لەكاتی نان خواردندا. داوا لەمنداڵەكەت بكە جووتبوون لەنێوان دوو كۆمەڵە بكات وەك كەوچكەكان و قاپەكان، بۆ ئەوەی تێبینی بكات كامیان پترەو كامیان كەمترەو كامەیان هەمان ژمارەیان هەیە.

یەك بۆ یەك

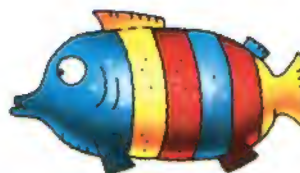
وانەی ١



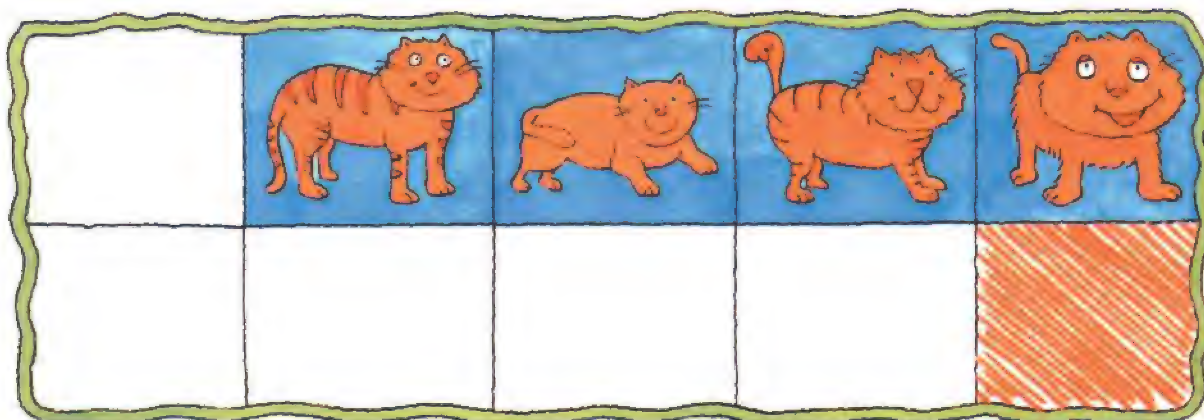


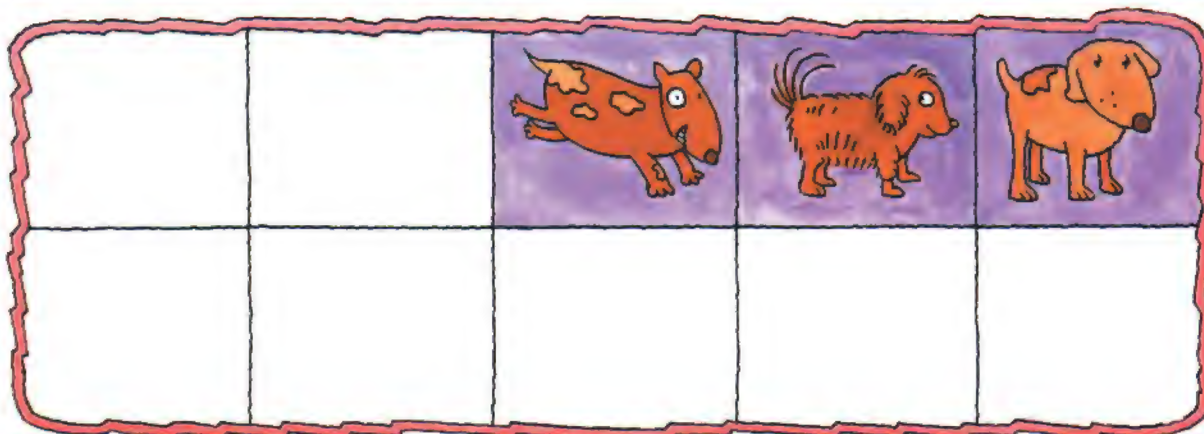








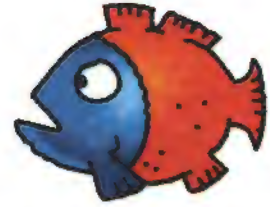


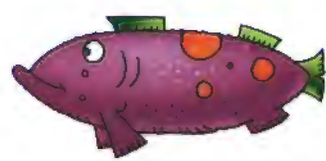
هێڵێك ڕادەكێشم بۆ ئەوەی هەر ماسییەك بە دەفرەكەی(ئامانەكەی) بگەیەنێت.

پاكەتی هەریەك لە ئاژەڵەكان ڕەنگ دەكەم.

ڕاهێنان دەکەم













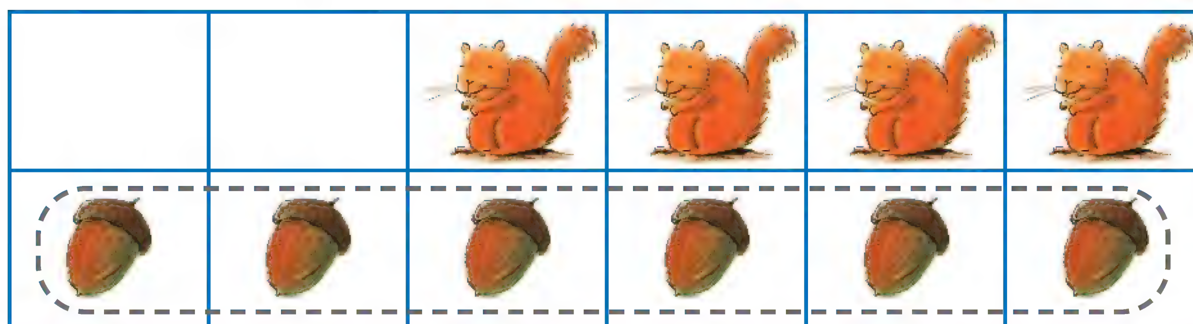
★ 🐢 هێڵێك دەكێشم بۆ ئەوەی هەر ماسییەك بە دەفرەكەی (ئامانەكەی) بگەیەنێت.

🐟 ❤ پاكەتی هەریەكە لە ئاژەڵەكان ڕەنگ دەكەم.

چالاكی ماڵەوە • كۆمەڵە شتێك ئامادە بكەو داوا لە منداڵەكەت بكە كۆمەڵەیەك پێك بهێنێ هەمان ژمارەی هەبێت.

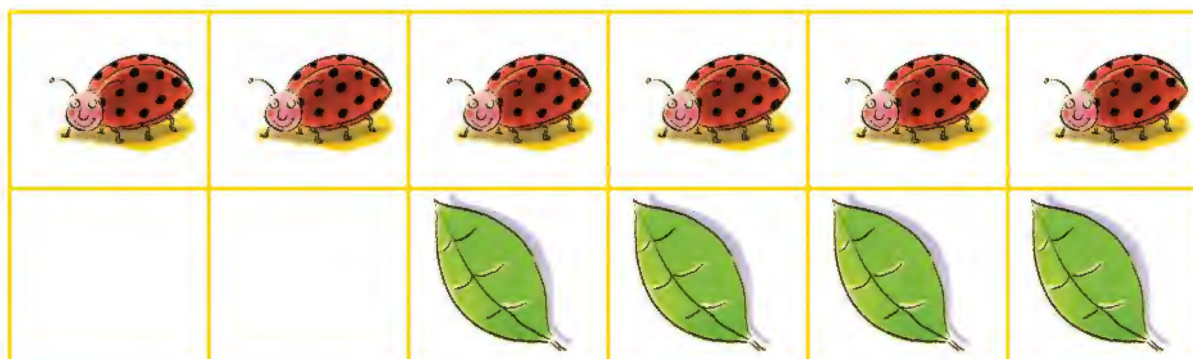
پتر، کەمتر

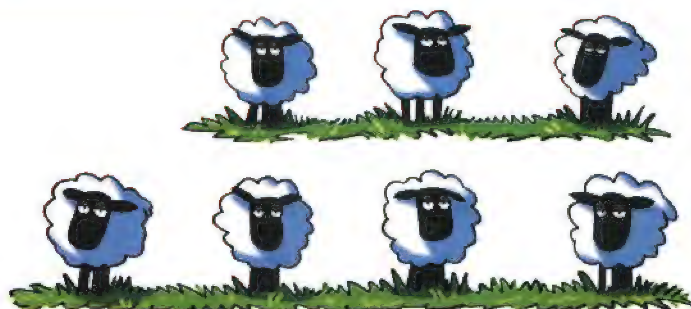
وانەی ٢





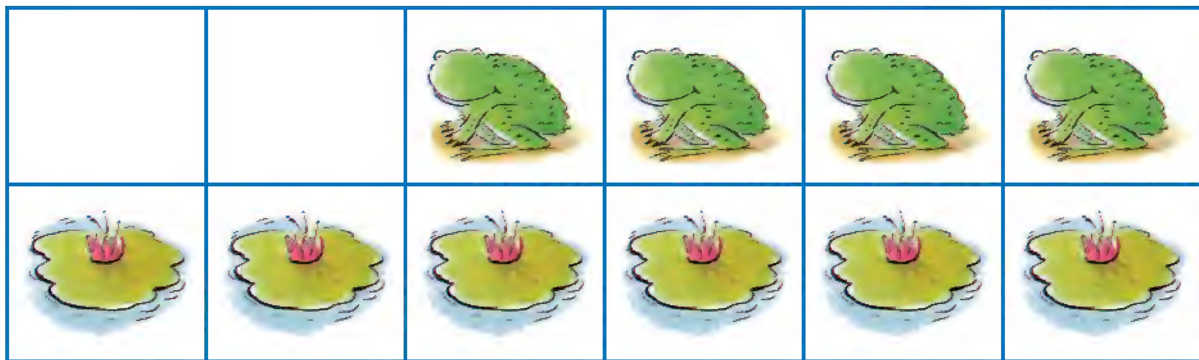



ئەو ریزە دەور دەدەم کە پتری تێدایە.

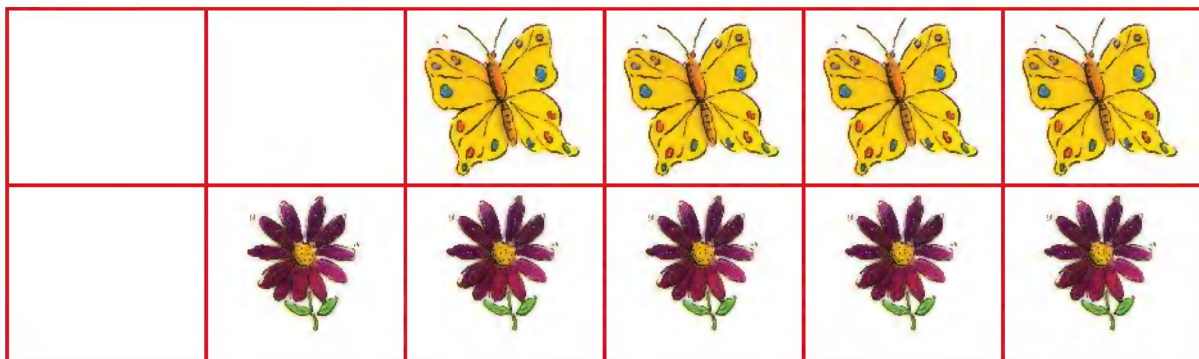
ئەو ریزە دەور دەدەم کە کەمتری تێدایە.

ڕاهێنان دەکەم















- ئەو ریزە دەور دەدەم کە پتری تێدایە.
- ئەو ریزە دەور دەدەم کە کەمتری تێدایە.

چالاکی ماڵەوە • کۆمەڵە شتێك ئامادە بکەو داوا لە منداڵەکەت بکە کۆمەڵەیەك پێك بێنێت ژمارەی دانەکانی کەمتر بێت.

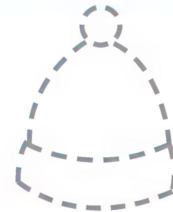
وانەی ٣ ________________

بە ١، ٢، ٣ ئاشنا دەبم





١





٢



٣



٢

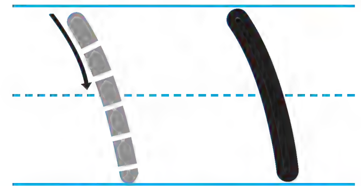
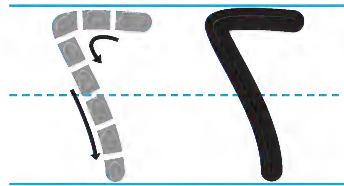
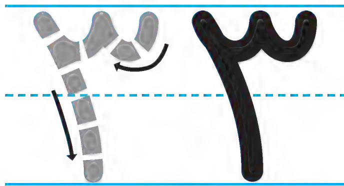


١

ژمارەکە دەخوێنمەوە. وێنەی چەند کڵاوێك دەکێشم یەکسان بێت بە ژمارەکە.

ڕاهێنان دەکەم



















ئۆتۆمبێلە شینەکان 

ئۆتۆمبێلە زەردەکان 

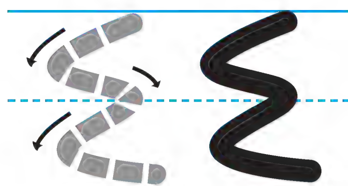
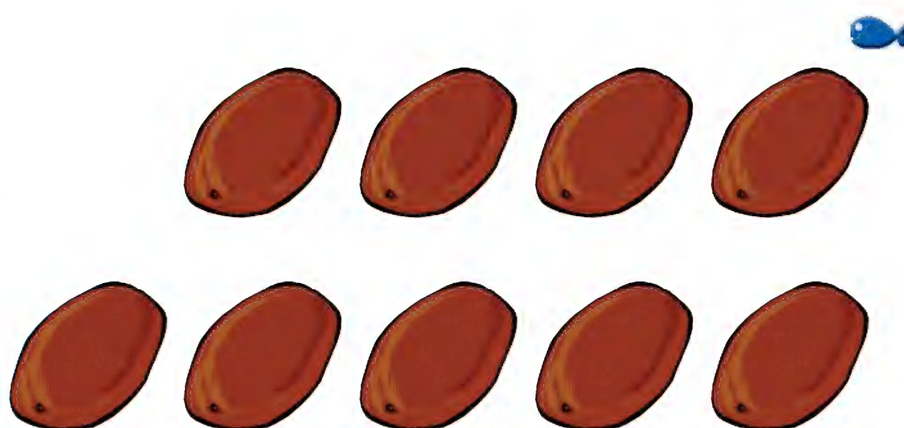
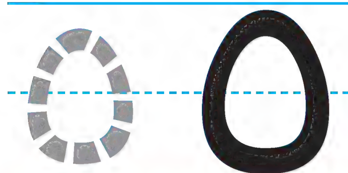
ئۆتۆمبێلە سوورەکان 

- ژمارەکە دەنووسم.
- ئەو ئۆتۆمبێلانە دەور دەدەم کە هەمان ڕەنگیان هەیە.
- ژمارەی ئۆتۆمبێلەکان لە هەر ڕەنگێك دەنووسم.

 **چالاكی ماڵەوە** • داوا لە منداڵەکەت بکە ئەو کۆمەڵانەی دوو شتی و ئەو کۆمەڵانەی سێ شتین بدۆزێتەوە.

به ٤ و ٥ ئاشنادەبم

وانەی ٤

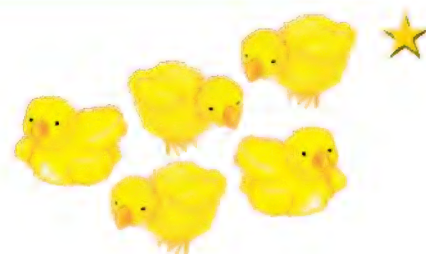
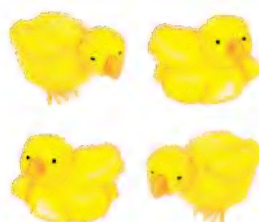
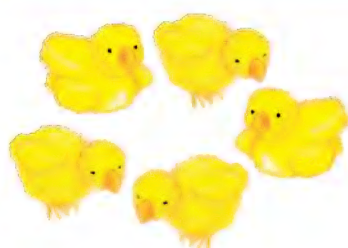











٣ ٤ ٥ ٣ ٤ ٥ ٣ ٤ ٥

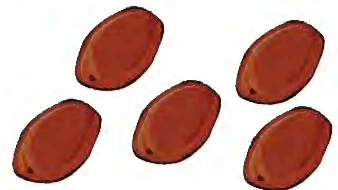
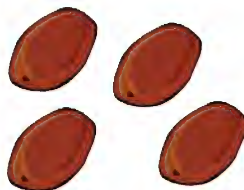




دەژمێرم، ژمارەکە دەنووسم.

هەر کۆمەڵەیەك دەژمێرم. ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.

هەر کۆمەڵەیەك دەژمێرم. ژمارە گونجاوەکە دەنووسم.

ڕاهێنان دەکەم



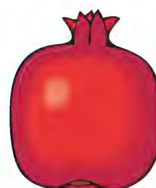
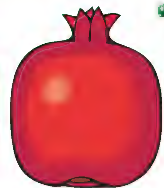
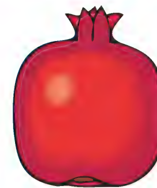
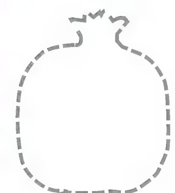

٣ ٤ ٥

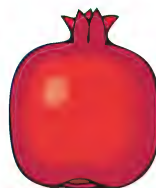
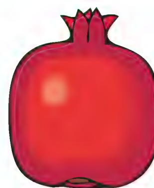


٣ ٤ ٥



٣ ٤ ٥

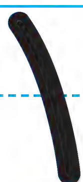


- هەر کۆمەڵەیەك دەژمێرم. ژمارە گونجاوەکە دەنووسم.
- هەر کۆمەڵەیەك دەژمێرم. ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.
- وێنەی هەناری زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ٤ هەنار بەدەست بهێنم، ژمارەکە دەنووسم.
- وێنەی کۆمەڵەیەکی ٤ هەناری دەکێشم و ژمارەکە دەنووسم.

وانەی ٥

ژمارەکان ریز دەکەم























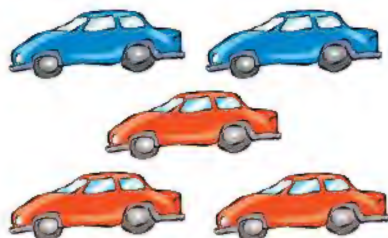
لە هەر ڕیزێکدا ورچەکان دەژمێرم، ژمارەکە دەنووسم.

ڕاهێنان دەکەم









٣ ٤





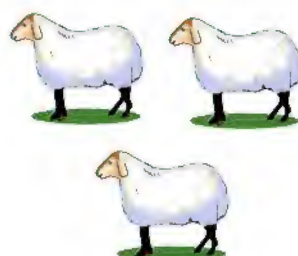


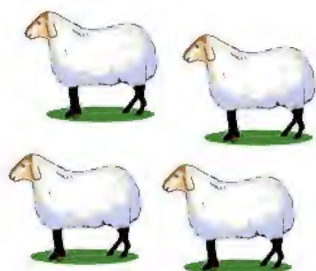


١ ٢









٢ ٣

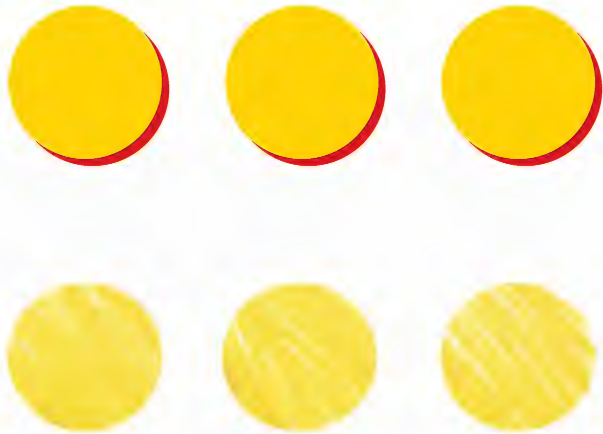
وێنەكان دەژمێرم ئەو ژمارەیەی لە دوایەوە دێت دەنووسم .

چالاكی ماڵەوە • چەند كۆمەڵەیەك لە ١، ٢، ٣، ٤، ٥ پارچە پێك بهێنە لە پێنج پەرداخی بچووكدا، داوا لە منداڵەكەت بكە پەرداخەكان ڕیز بكات لە ژمارە ١ بۆ ٥.

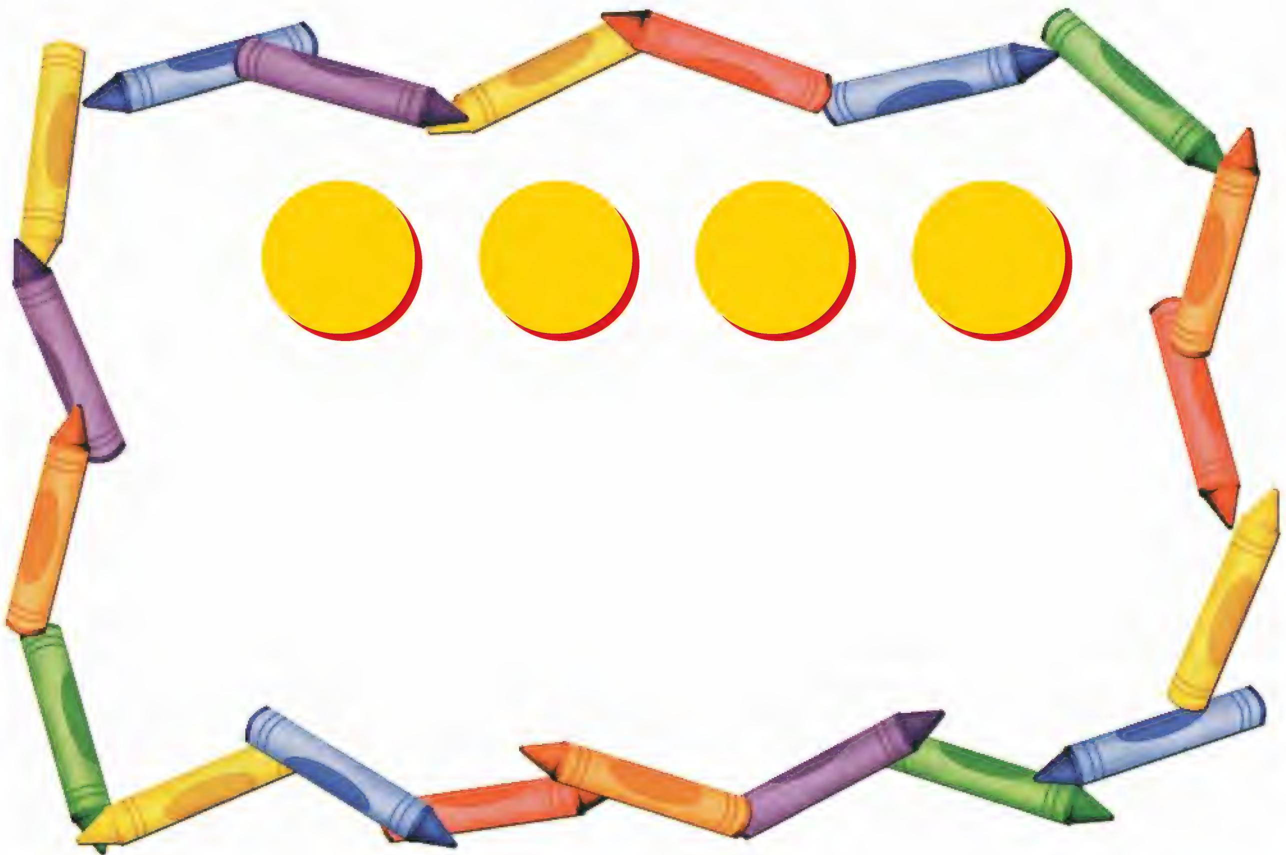
پرسیارێك شیكار دەكەم

نموونەیەك پێكدێنم

وانەی ٦ ____________

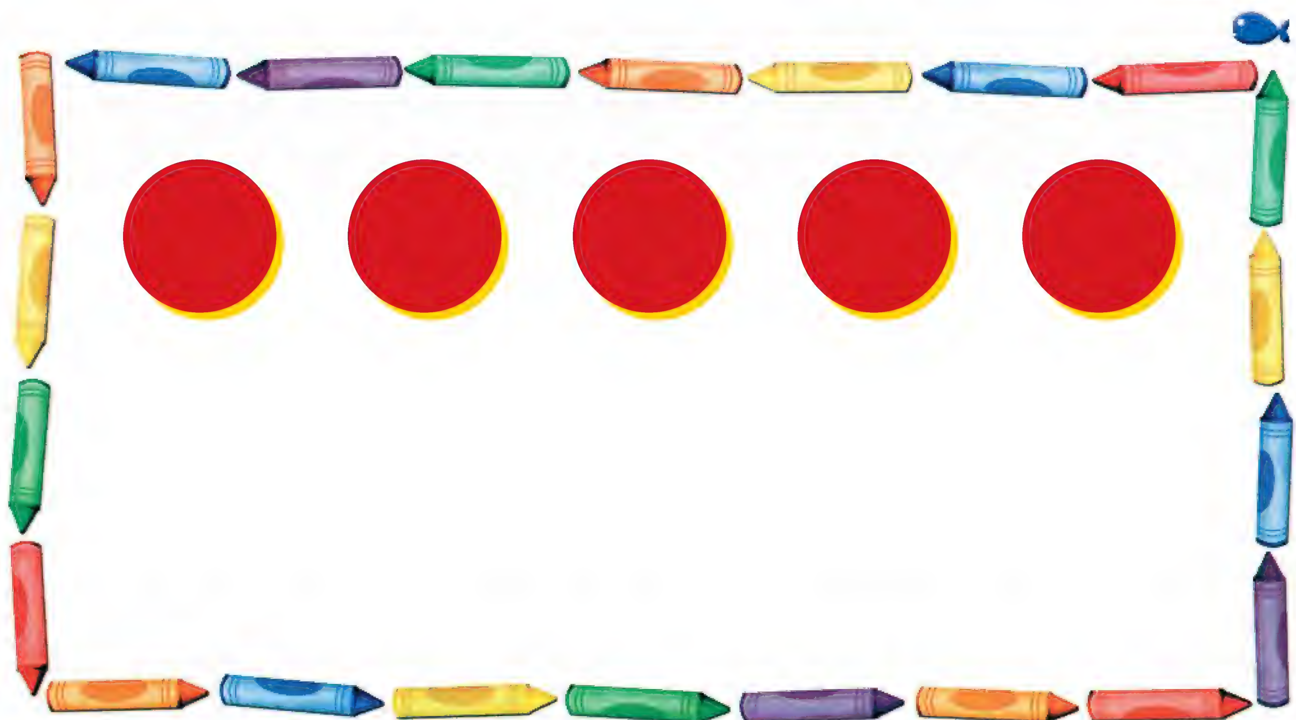


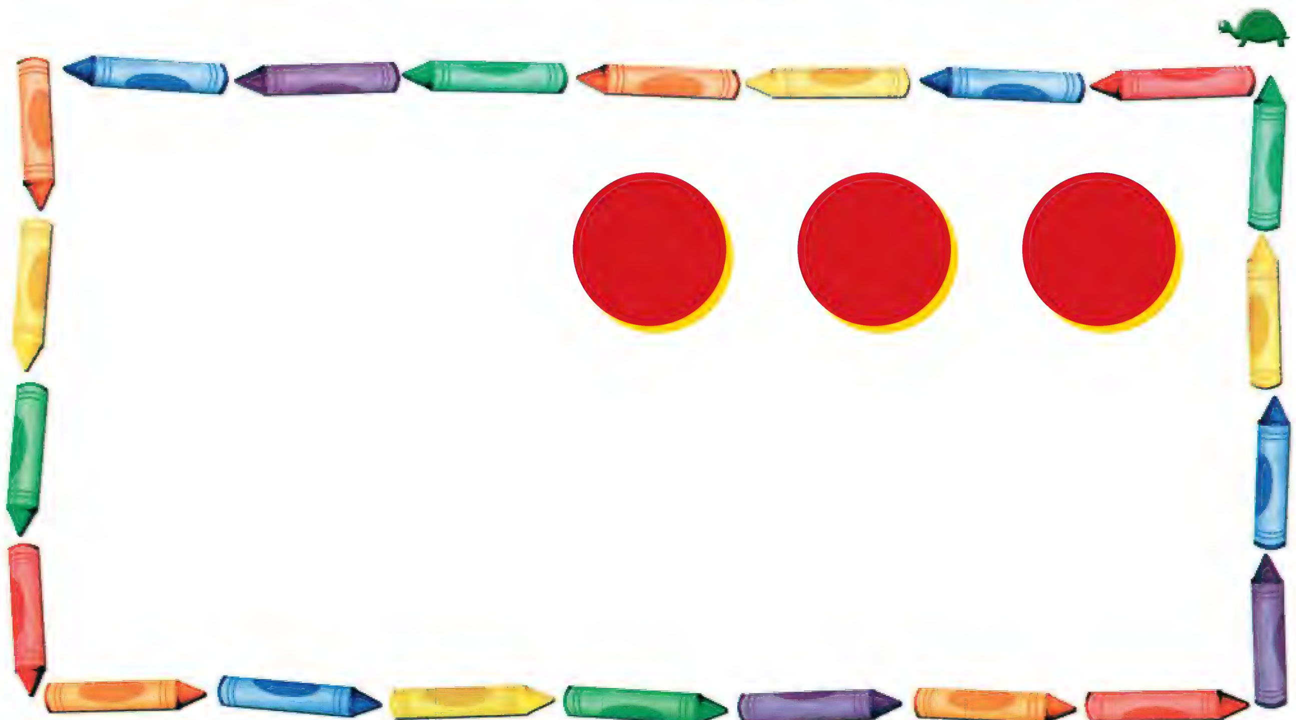




چەند پەپكەیەك بەكار دەهێنم بۆ ئەوەی كۆمەڵەی پتر پێشان بدەم ،وێنەی دەكێشم و ڕەنگی دەكەم.

ڕاهێنان دەکەم





چەند پەپکەیەك بەكار دەهێنم بۆ خستنە ڕوی کۆمەڵەی کەمتر. وێنەی دەكێشم. ڕەنگی دەکەم.

چالاکی ماڵەوە • کۆمەڵە شتێك لە بەردەم منداڵەکەت دابنێ داوای لێ بکە شێوەی کۆمەڵەی کەمتر پێك بهێنێ بە بەکارهێنانی شتی دی.

پێداچوونەوەی
بەشی ١

ناو ______________




٢ ٣ ٤




٣ ٤ ٥



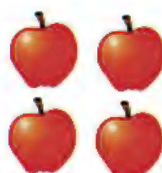

٢ ٣ ٤




٣ ٤ ٥




٣



٤



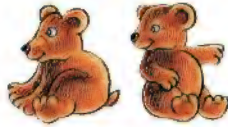
ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.

سێوەکان دەژمێرم، ژمارەکان دەخوێنمەوە، ئەو ژمارەی لە دوایەوە دێت دەنووسم.

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ١

ناو ______________________


١
یەك



٢
دوو






٣
سێ






٤
چوار






٥
پێنج





ئەو کۆمەڵە ورچە دەور دەدەم کە ژمارەکە دەنوێنێت.

بەشی ٢

ژمارەکان لە ٦ تا ٩ پاشان

سفر و دە






نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەڕێز

ئەمڕۆ دەست دەكەین بە بەشی دوو ژمارەكان لە ٦ تا ٩ وە لەدوایدا سفر پاشان ١٠ دەخوێنین. بەراورد لە نێوان ئەم ژمارانە و كۆمەڵە شتەكان دەكەین. دەزانین كام كۆمەڵە پتر یان كەمتر شتی تێدایە. ئەم لاپەڕەیە هەندێ زاراوەی بیركاری نوێ وچالاكی لە خۆ دەگرێت بەیەكەوە لە ماڵەوە پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزدا

زاراوە نوێیەكانم

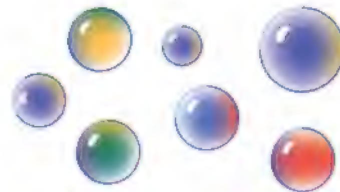
پترە لە (زیاترە لە)

كەمترە لە

زاراوەكان



پترە لە   ٨ پترە لە ٧



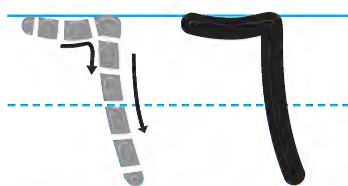
كەمترە لە   ٧ كەمترە لە ٨

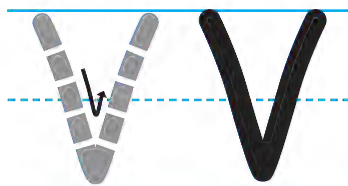
چالاكی

- كۆمەڵەكان كە ٦ یان ٧ یان ٨ یان ٩ شتی تێدایە پێشكەش بە منداڵەكەت بكە. داوای لێبكە شتەكانی هەریەكەیان بژمێرێت.
- دووبارە داوای لێبكە بەراوورد لە نێوان ژمارەی شتەكانی ناو دوو كۆمەڵە بكات. پاشان پرسیاری لێبكە كام كۆمەڵە پتری تێدایە.
- دوو حەلوا بەمنداڵەكەت بدە. داوای لێبكە دانەیەكی بخوات، ئەوەی تریانت بداتێ. پرسیاری لێبكە، چەند پارچە حەلوات لاماوە.

وانەی ١

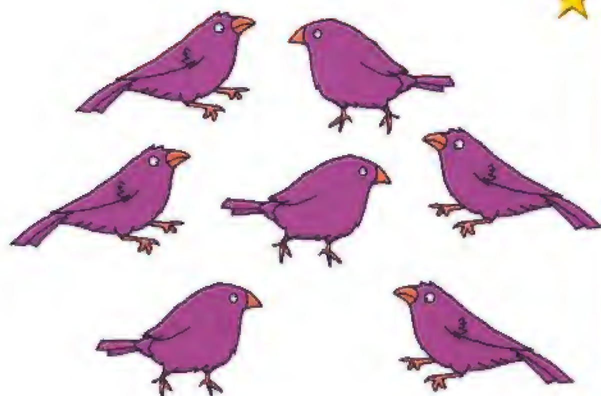
بە ٦ و ٧ ئاشنا دەبم









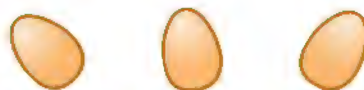


٧ ٦ ٥



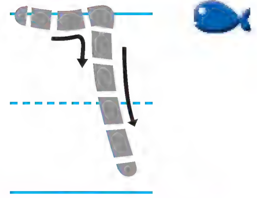
٧ ٦ ٥



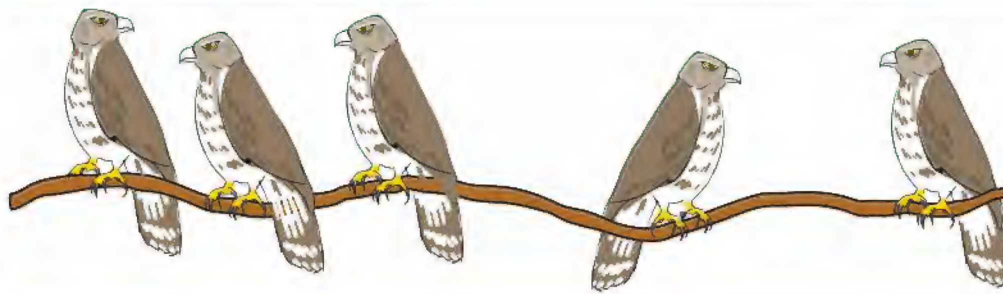


- چۆلەکەکان لە سەرھەر چڵێك دەژمێرم و ژمارەکەی دەنووسم.
- چۆلەکەکان لە ھەر کۆمەڵەیەکدا دەژمێرم و ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.
- وێنەی ھێلکەی زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ٦ بەدەست بھێنم. ژمارەکە دەنووسم.
- وێنەی ھێلکەی زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ٧ بەدەست بھێنم. ژمارەکە دەنووسم.

ڕاهێنان دەکەم

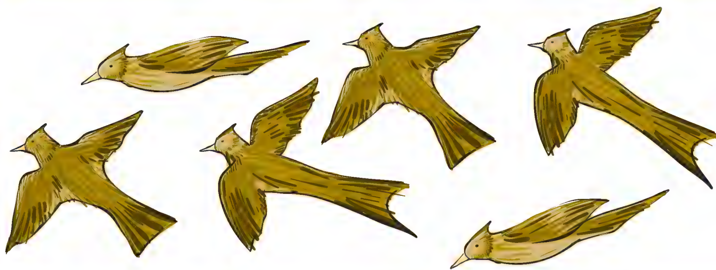






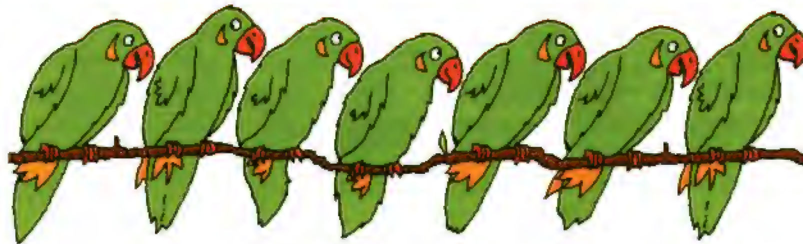


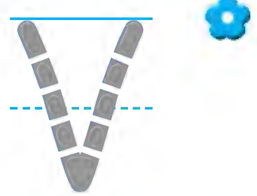
٥ ٦ ٧





٥ ٦ ٧





 ٦ دەنووسم.

 وێنەی باڵندەی زیاتر دەکێشم هەتا ٧ بەدەست بێنم.

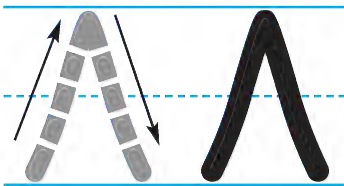
  ژمارە گونجاوەکە دەوردەدەم.

 ٧ دەنووسم.

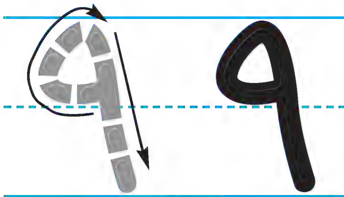
چالاکی ماڵەوە • بەبیر منداڵەکەت بینەوە کە ڕۆژەکانی هەفتە ٧ ڕۆژن، بەشداری لەگەڵ بکە بۆ ناو هێنانی ڕۆژەکان، داوای لێبکە پەنجەیەکی بەرز بکاتەوە بۆ هەر ڕۆژێك ناوی دێنێت، ئەو پەنجانەی بەرزی کردۆتەوە بیانژمێرێت.

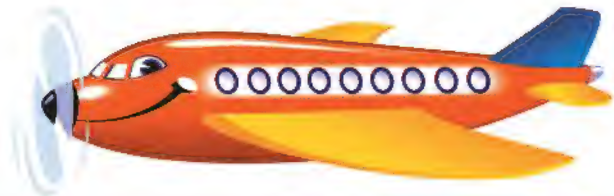
وانەی ٢

بە ٨ و ٩ ئاشنا دەبم















پەنجەرەکانی فڕۆکەکە دەژمێرم و ٨ دەنووسم.

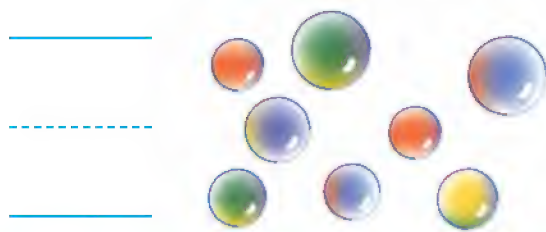
پەنجەرەکانی فڕۆکەکە دەژمێرم و ٩ دەنووسم.

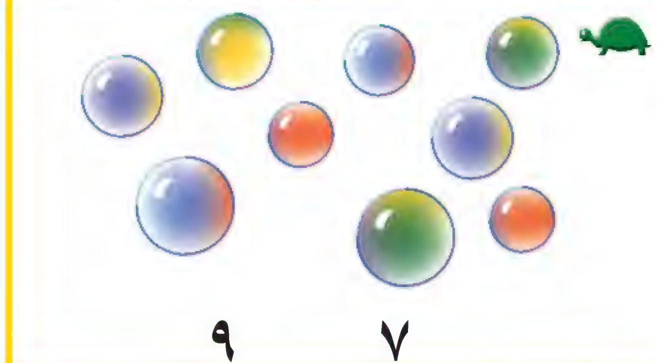
وێنەی پەنجەرەی زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ٨ بەدەست بێنم.

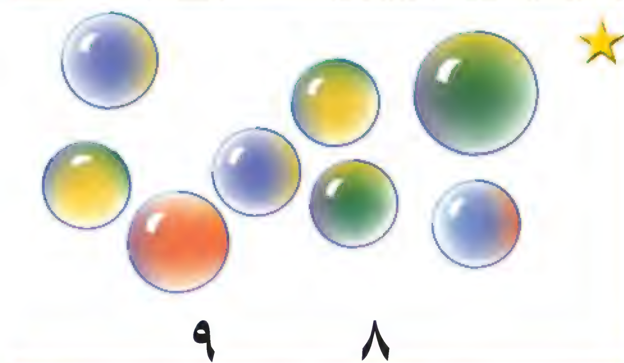
وێنەی پەنجەرەی زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ٩ بەدەست بێنم.

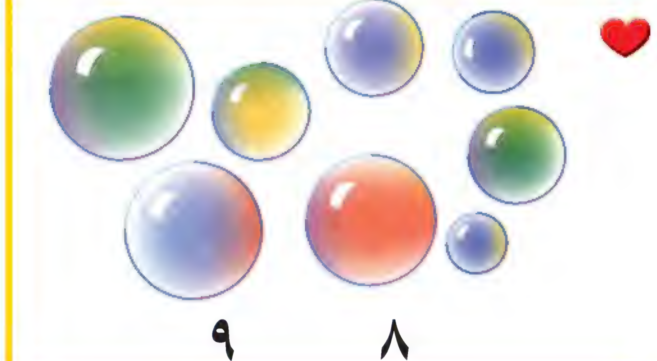
ڕاهێنان دەکەم

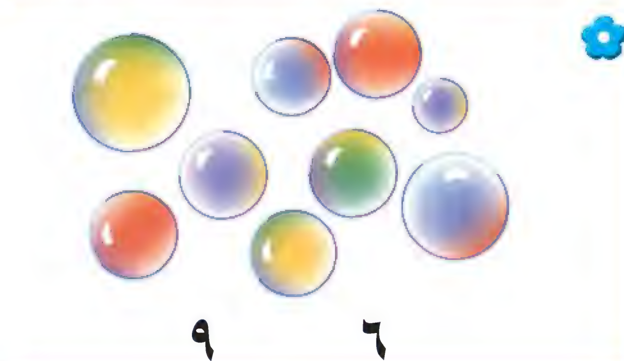


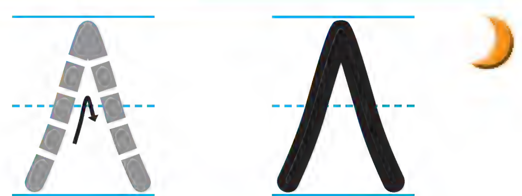


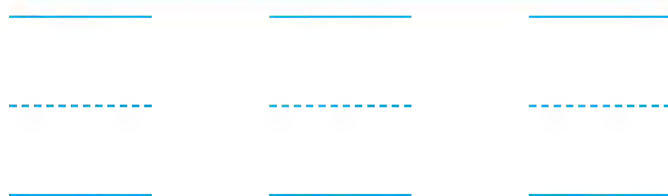




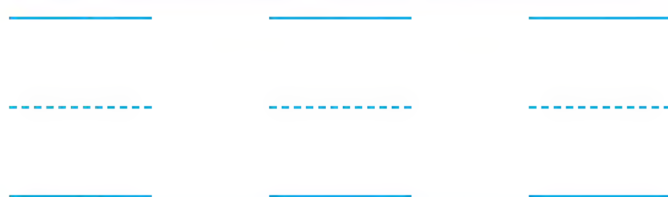












بڵقەکان لە هەر کۆمەڵەیەکدا دەژمێرم. ژمارەکە دەنووسم.

ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.

٨ دەنووسم. ٩ دەنووسم.

چالاکیماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە قاچەکانی دوو کورسی بژمێرێت. یارمەتی بدە لەسەر دۆزینەوەی کۆمەڵەیەك کە ٨ شتی تێدا دەرکەوێت.

سفر دەناسم







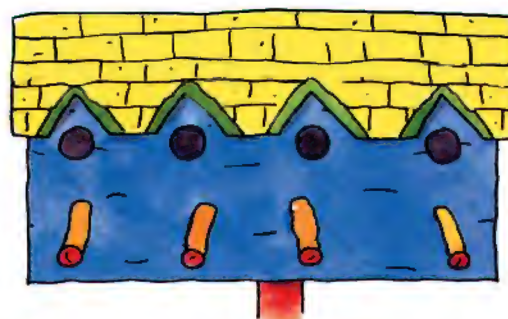


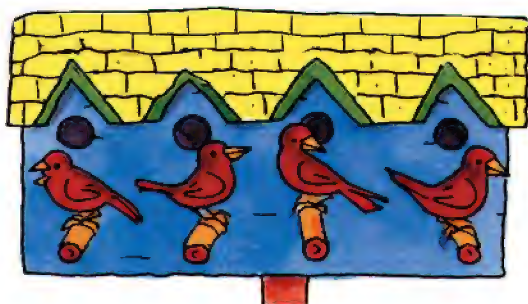




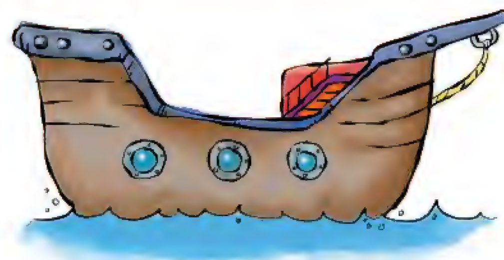
٠ ٢   ٠ ٢













٠ ٣   ٠ ٣

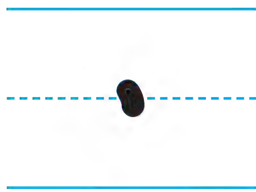
 هێمای × لەسەر ئەو جۆلانەیە دادەنێم کە منداڵی تێدا نییە.

 ژمارەی ئەو چۆلەکانە دەور دەدەم کە لە هێلانەکەدان.

 هێمای × لەسەر ئەو هێلانانە دادەنێم کە چولەکەی تێدا نییە.

 ژمارەی پەنجەرەکان لە هەر بەلەمێك دا دەور دەدەم

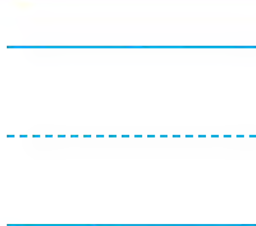
ڕاهێنان دەکەم

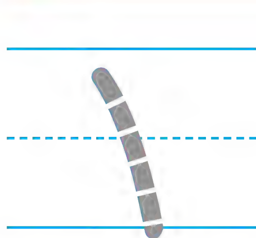












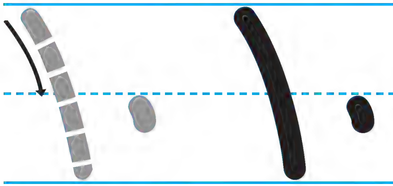


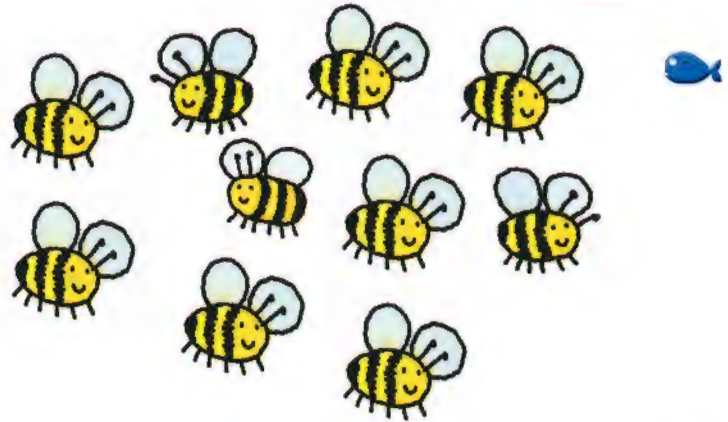


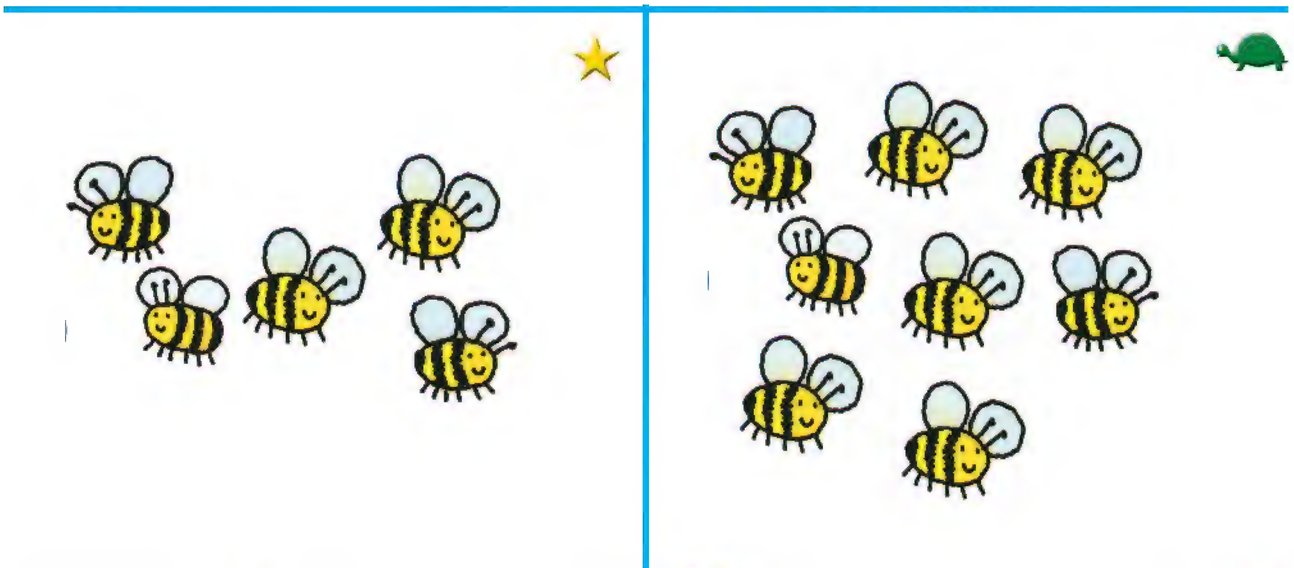
ئۆتۆمبێلەکان دەژمێرم. ژمارەکە دەنووسم.

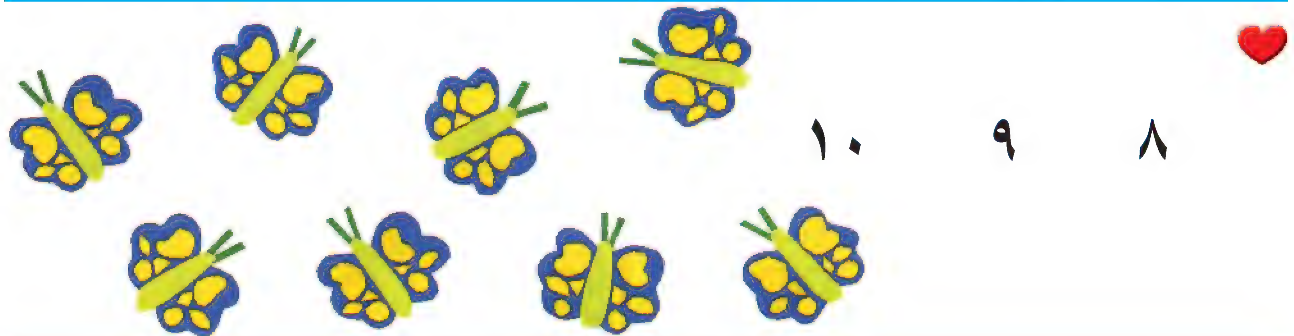
چالاکی ماڵەوە • لە قاپێکدا (دەفر) ٤ میوە دابنێ داوا لە منداڵەکەت بکە بیانژمێرێ. یەك میوە دەربهێنە و داوای لێبکە ئەوەی ماوە بیژمێرێ. ئەم کردارە دووبارە بکەوە هەتا قاپەکە هیچی تێدا نامێنێ. لەوە دڵنیابە کە منداڵەکەت سفر بەکاردەهێنێ.

١٠ دەناسم











هەنگەکان دەژمێرم ١٠ دەنووسم.

وێنەی هەنگی زیاتر دەکێشم هەتا ١٠ بەدەست بێنم.

پەپوولەکان دەژمێرم. ژمارە گونجاوەکە دەوردەدەم.

١٠ دەنووسم.

ڕاهێنان دەکەم

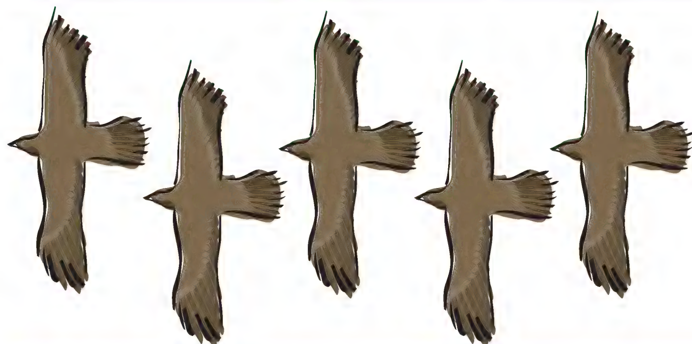


٨ ٩ ١٠



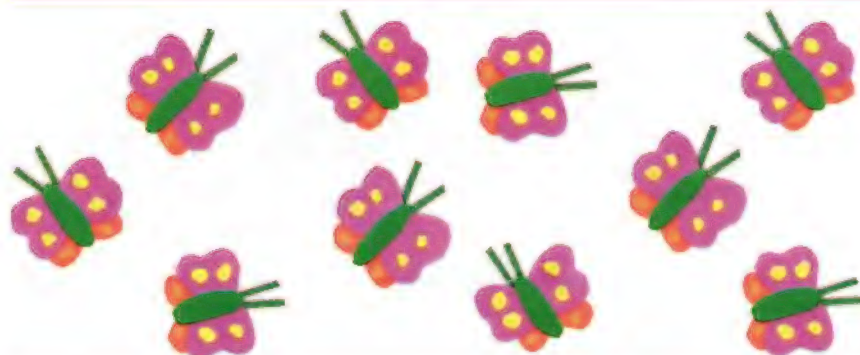


٥ ٦ ٧





٨ ٩ ١٠





٦ ٧ ٨



ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە پەنجەکانی هەردوو دەستی بژمێرێت و ژمارەکە بنووسێت.

ژمارەکان ڕیزدەکەم

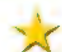
وانەی ٥ ____________









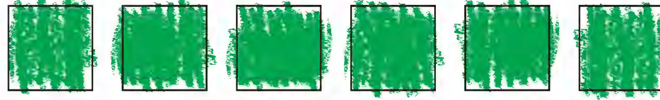
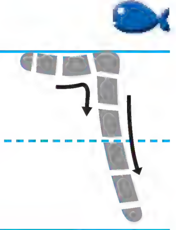






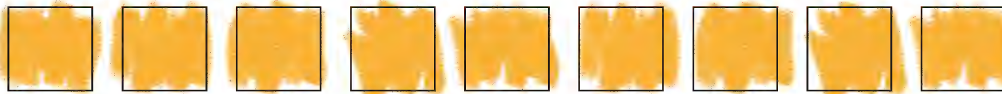
چوارگۆشەکان دەژمێرم و ڕەنگیان دەکەم. ژمارەکانیان دەنووسم.

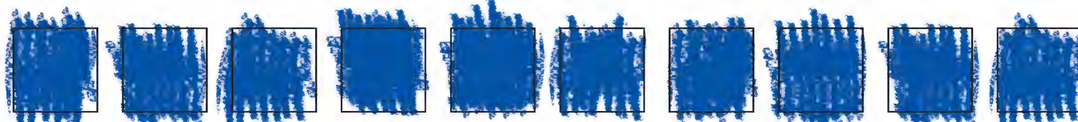
ڕاهێنان دەکەم










چوارگۆشەکان دەژمێرم و ژمارەکەیان دەنووسم.


چالاکی ماڵەوە • چەند پارچە میکانۆیەك یان هەرشتێکی تر ڕێك بخە ولەسەریەك دایان بنێ، کۆمەڵەی ٦ و ٧ و ٨ و ٩ و ١٠ی لێ پێکبهێنە. داوا لەمنداڵەکەت بکە کۆمەڵەکان ریزبکات لە کەمترەوە بۆ پتر.

پرسیارێك شیكار دەكەم

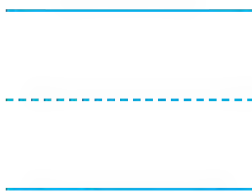
نموونەیەك پێكدێنم

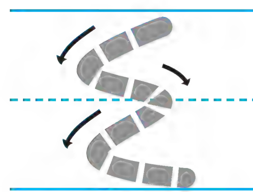
وانەی ٦ ______________









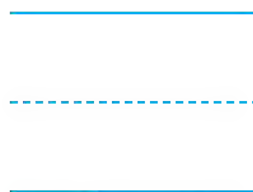








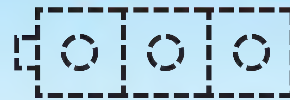


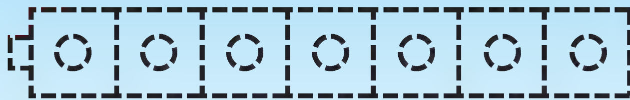


لە ١٠ شەش پاڵو شێوەی شەمەندەفەرێك دروستدەكەم. شەمەندەفەرەكە جیادەكەمەوە بۆ دووبەش یەكێكیان درێژتربێت لەویتر. هەردوو بەشەكە لەسەر تەختەی كار دادەنێم، وێنەی شەش پالووەكان دەكێشم ودەژمێرم لەهەر بەشێك دا وژمارەكە دەنووسم ئەو ژمارەی پتر دەنوێنێ دەوردەدەم.

ڕاهێنان دەکەم



















شێوەی شەمەندەفەرێك لە ١٠ شەش پاڵوو دروستدەکەم. پاشان دەیکەم بەدوو بەشەوە. بەشێکیان درێژتر لەوی دی، هەردوو بەشەکە لەسەر تەختەی کار دادەنێم. شەش پالووەکان لەهەر بەشێکدا دەژمێرم و وێنەیان دەکێشم ژمارەکە دەنووسم. ئەو ژمارەیە دەوردەدەم کە پتر دەنوێنێت.

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە دوو شێوە کۆمەڵەی یەکسان بە بەکارهێنانی ١٠ گوێز نیشان بدات. یەك گوێز لە کۆمەڵە یەکیان لابدات وبیخاتە سەر کۆمەڵەکەی تریان داوای لێبکە کۆمەڵە پترەکەیان دیاریبکات.

پێداچوونەوەی
بەشی ٢

ناو ______________



٨ ٧ ٦



١٠ ٩ ٨



٩ ٨ ٧



٩ ٨ ٠



ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ٢

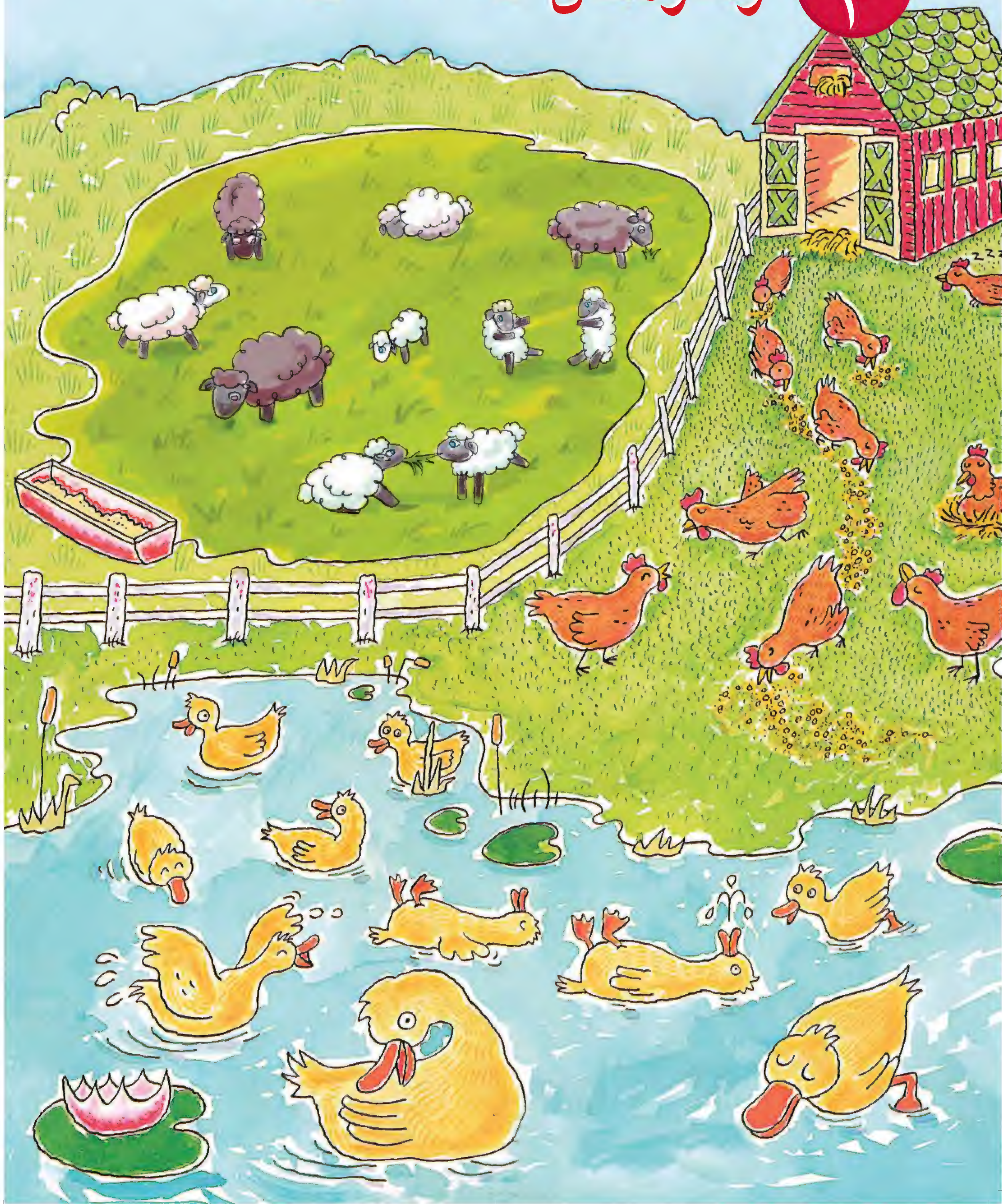
ناو ____________



خاڵەکان یەك بەدوای یەك دەگەیەنم، وێنەکە ڕەنگدەکەم.

بەشی ٣

ژمارەکان لە ١١ تا ٣٠






نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەڕێز:

ئەمڕۆ دەست دەكەین بەبەشی ٣. تیایدا ژمارەكان لە ١١ تا ٣٠ دەخوێنین. ئەو ژمارانە لەسەر (تەختەی دە) دەخەینە ڕوو. ئەم لاپەڕەیە زاراوەی بیركاری نوێی و چالاكی لە خۆدەگرێت، بەیەكەوە لەماڵەوە پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزدا

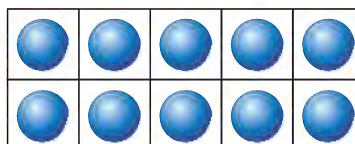
____

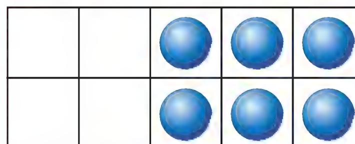
زاراوە نوێیەكانم

تەختەی دە

زاراوەكان

تەختەی دە





١٦ **بریتییە لە دە و شەش**

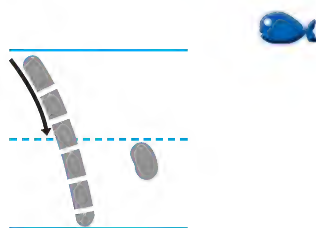
تەختەی دە بەكاردەهێنرێت بۆ بنیاتنانی. وێنەیەكی هزریی بۆ دە لەلای قوتابی.

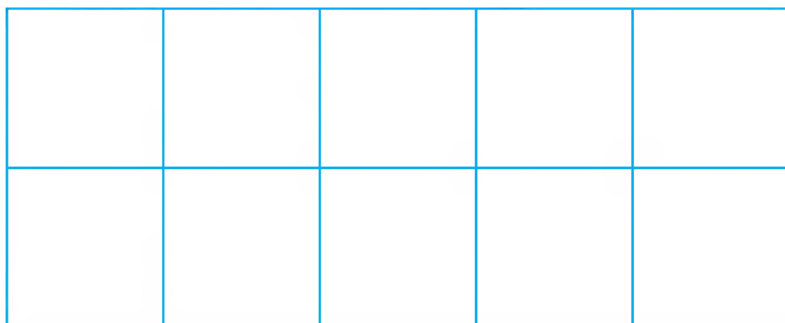


بە دەنگەوە بژمێرە، وابكە منداڵەكەت بەشداری لە ژماردنەكەدا بكات.

کۆمەڵەکان لە دە

وانەی ١

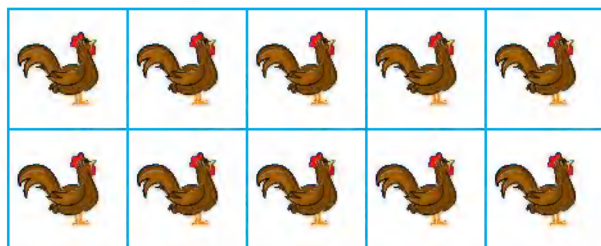


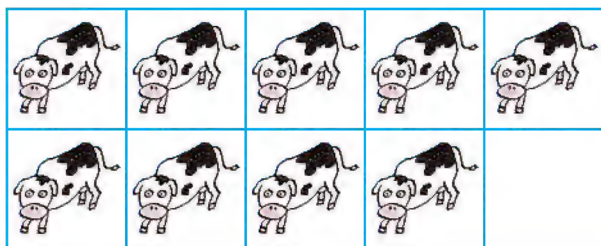






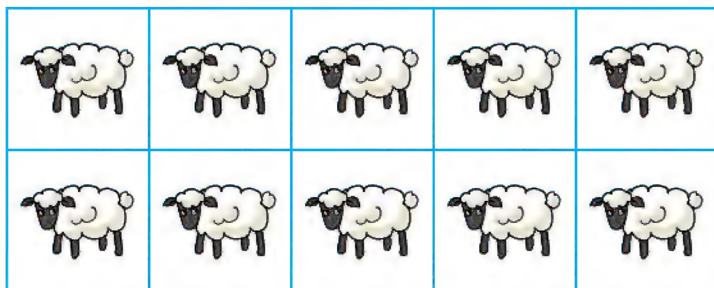








٨ ٩ ١٠



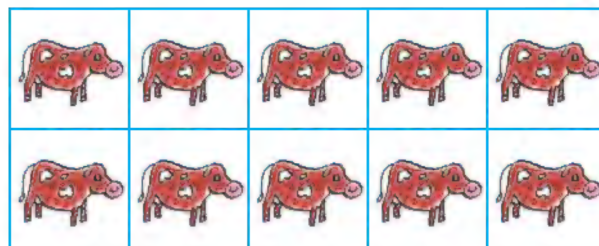
١٠ پەپکە لەسەر تەختەی دە، دادەنێم. ژمارەکە دەنووسم.

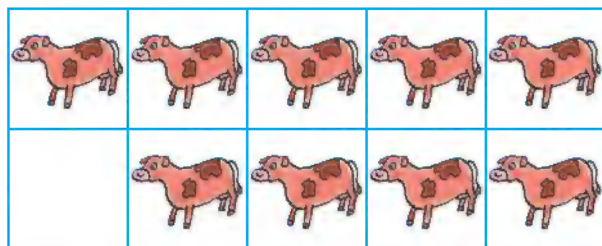
ئەو کۆمەڵەی لە ١٠ شت پێکهاتووە دەوردەدەم.

ئەو ژمارەیە دەوردەدەم کە گونجاوە بۆ کۆمەڵەکە.

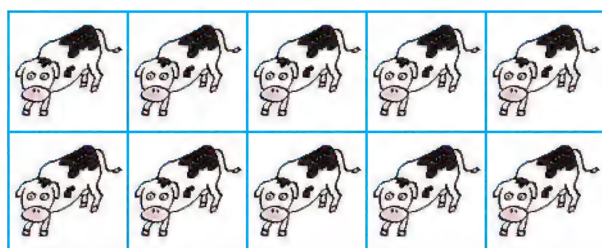
ڕاهێنان دەکەم





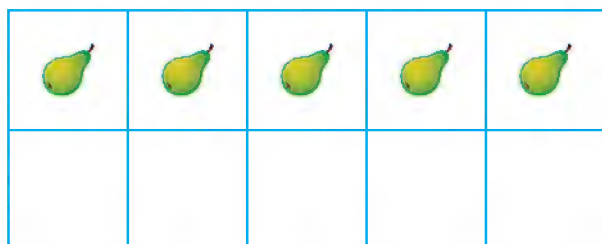




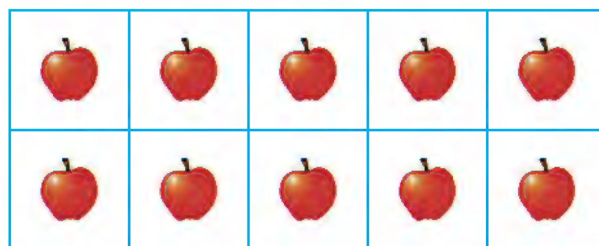












٨ ٩ ١٠

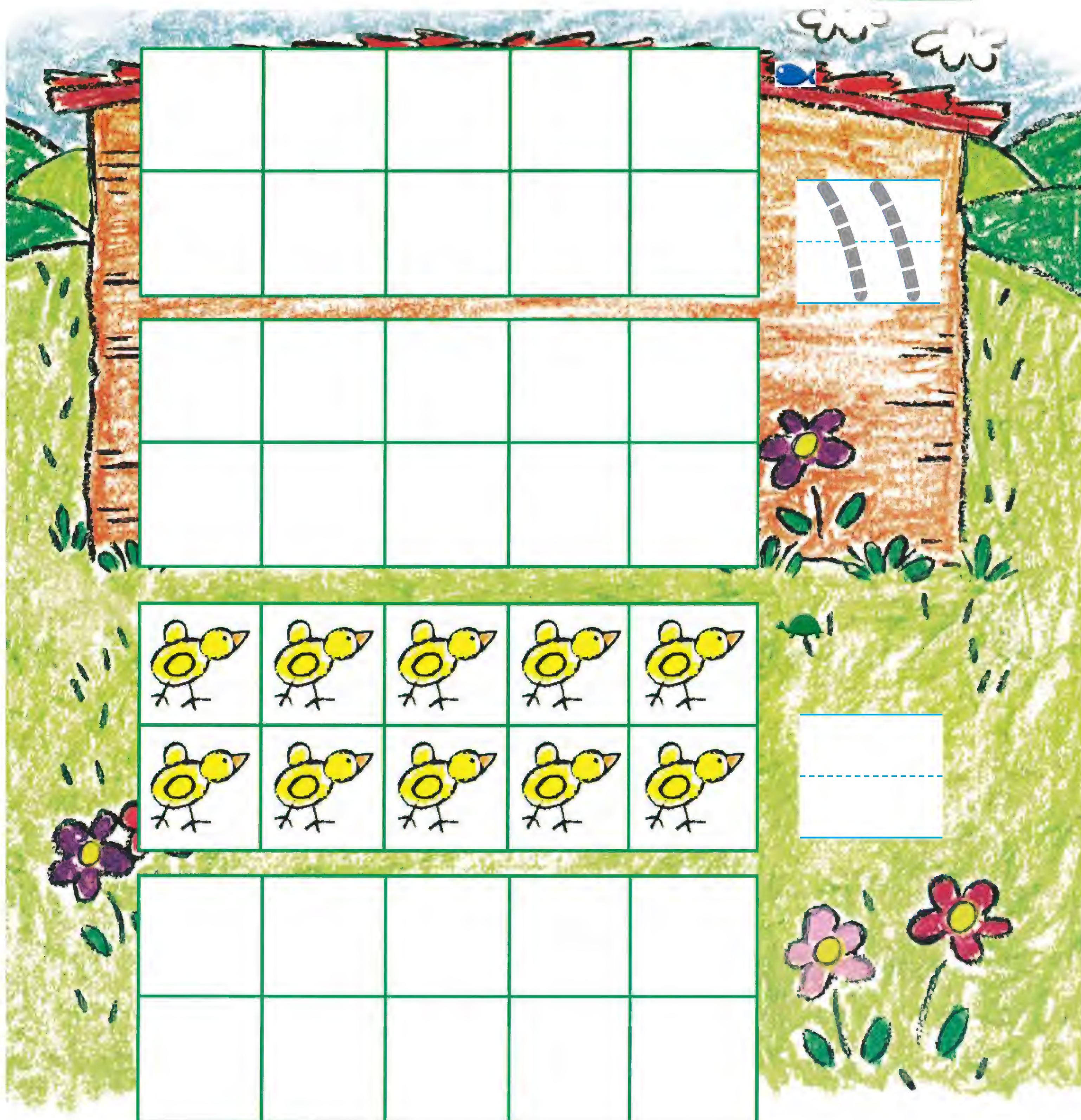


٨ ٩ ١٠

- ❤ ئەو کۆمەڵەی لە ١٠شت پێك هاتووە دەور دەدەم.
- ★ وێنەی دانەی زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ١٠ بەدەست بێنم.
- ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.

چالاکی ماڵەوە • تەختەی دە لەسەر کاغەز وێنە بکێشە، ژمارەکان لە یەك تا دە بە شتی بچووك لەسەری بنوێنە. هەموو جارێك پرسیار لە منداڵەکەت بکە، ئایا تەختەکە کۆمەڵەیەك لە دە دەنوێنێت؟

ژمارەکان لە ١١ تا ١٥



دە پەپکە لەسەر تەختەی دە دادەنێم
یەك پەپکە لەسەر تەختەی دووەم دادەنێم. ژمارەکە دەنووسم.
وێنەی جووچکەی زیاتر دەکێشم تا دەبێتە ١٢. ژمارەکە دەنووسم.

ڕاهێنان دەکەم

١٣

١٤

١٥

چوارگۆشە ڕەنگكراوەكان دەژمێرم. ژمارەكە دەنووسم.

٤ چوارگۆشەی تر ڕەنگدەکەم. ژمارەكە دەنووسم.

٥ چوارگۆشەی تر ڕەنگدەکەم. ژمارەكە دەنووسم.

١٠ چوارگۆشە ڕەنگدەكەم پاشان ٣ی دیكە. ژمارەكە دەنووسم.

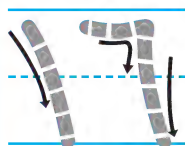
١٠ چوارگۆشە ڕەنگدەكەم پاشان ٤ی دیكە. ژمارەكە دەنووسم.

١٠ چوارگۆشە ڕەنگدەكەم پاشان ٥ی دیكە. ژمارەكە دەنووسم.

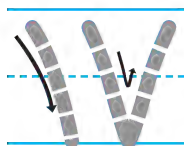
چالاكی ماڵەوە • وێنەی دوو تەختەی دە لەسەر كاغەز بكێشە. داوا لە منداڵەكەت بكە ژمارەی ١١، ١٢، ١٣، ١٤، ١٥ یەك لە دوای یەك ڕوونبكاتەوە بە بەكارهێنانی دوو تەختەكە و چەند شتێك وەك قۆپچەی كراس.

ژمارەکان لە ١٦ تا ٢٠

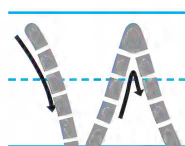




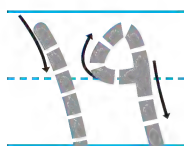




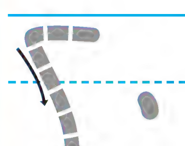
















٦ پێنووس زیاتر لە دە وێنە دەکێشم..ژمارەکە دەنووسم.

٨ سێو زیاتر لە دە وێنە دەکێشم..ژمارەکە دەنووسم.

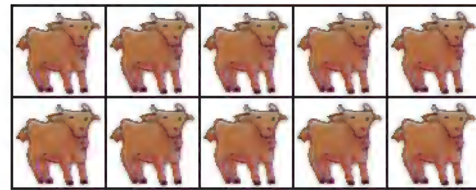
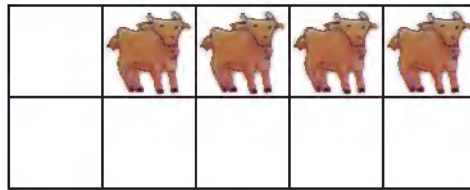
١٠ ماسی زیاتر لە دە وێنە دەکێشم..ژمارەکە دەنووسم

وێنەی ١٠ قۆپچە پاشان ٧ قۆپچە دەکێشم.ژمارەکە دەنووسم.

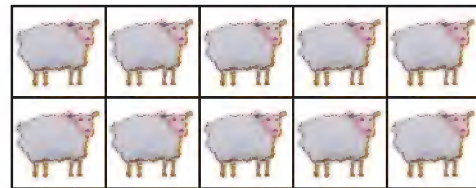
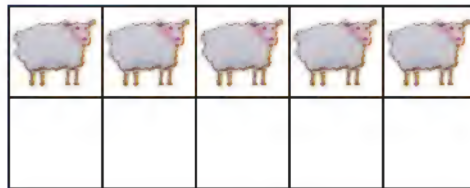
وێنەی ١٠ دڵ پاشان ٩ دڵ دەکێشم.ژمارەکە دەنووسم.

وێنەی ٢٠ کێك دەکێشم. ژمارەکە دەنووسم.

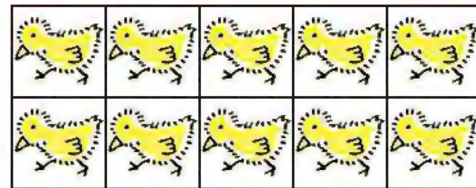
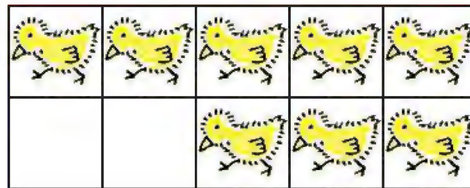
ڕاهێنان دەکەم

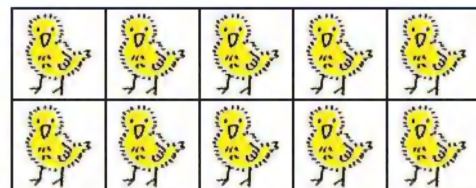
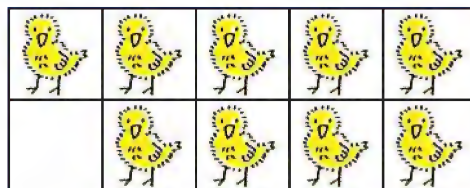
١٢ ١٣ ١٤

١٤ ١٥ ١٦

١٦ ١٧ ١٨

١٨ ١٩ ٢٠

دەژمێرم. ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم. ژمارەکە دەنووسم.


چالاکی ماڵەوە • کارتۆنێکی هێلکە ئامادە بکە دوو پارچەی لێببڕە هەر پارچەیەك (دە) شوێنی هێلکەی پێوە بێت. داوا لە منداڵەکەت بکە جاری یەکەم ژمارەی ١٦ وجاری دووەم ژمارە ١٨ دەرببڕێت بە بەکارهێنانی شتی بچووك وەك: (دەنکە نۆك).

پرسیارێك شیكار دەكەم
دەخەملێنم

وانەی ٤ ______









- ئەو شووشەیە دەوردەدەم کەنزیکەی ٢٠ میوەی تێدایە.
- ئەو شووشەیە دەوردەدەم کەلە ٢٠ هەڵماتی کەمتری تێدایە.

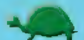
ڕاهێنان دەکەم

























- ئەو شوشەیەی کە لە ٢٠ هەڵماتی شوشەیی کەمتری تێدایە دەور دەدەم.
- ئەو شوشەیەی کە لە ١٠ هەڵماتی شوشەیی کەمتری‌تێدایە دەور دەدەم.
- ئەو شوشەیەی کە لە ٢٠ هەڵماتی شوشەیی زیاتری تێدایە دەوردەدەم

چالاکی ماڵەوە • داوا لەمنداڵەکەت بکە ١٠ دەنك فاسۆلیا لەکوپێکدا دابنێ و ژمارەیەکی دیارینەکراو لە دەنك فاسۆلیا لەکوپێکی تردا دابنێ. ژمارەکەی بخەمڵێنێ پاشان داوای لێبکە ئەو دەنکە فاسۆلیانە بژمێرێت کە خەملاندوویەتی.

وانەی ٥ ______________ ژمارەکان لە ٢١ تا ٢٥





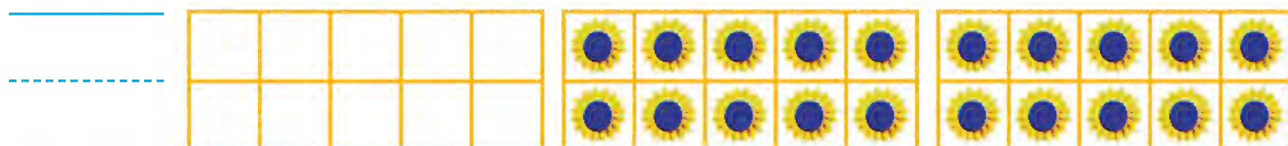
















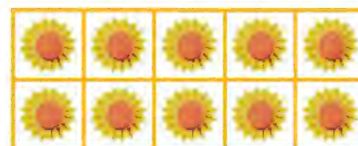
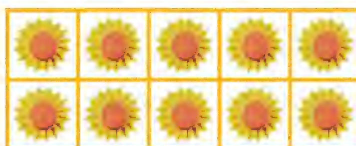
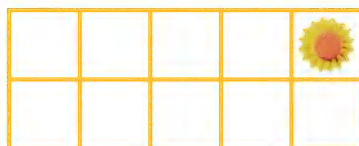




- سەبەتەکان دەژمێرم. وێنەی سەبەتەیەکی زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ٢١ بەدەست بهێنم. ژمارەکە دەنووسم.
- ئاو پرژێنەکان دەژمێرم. وێنەی ٢ی زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ٢٢ بەدەست بهێنم. ژمارەکە دەنووسم.
- خۆرەکان دەژمێرم. وێنەی ٣ی زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ٢٣ بەدەست بهێنم. ژمارەکە دەنووسم.
- شەپقەکان دەژمێرم. وێنەی ٥ی زیاتر دەکێشم بۆ ئەوەی ٢٥ بەدەست بهێنم. ژمارەکە دەنووسم.

ڕاهێنان دەکەم

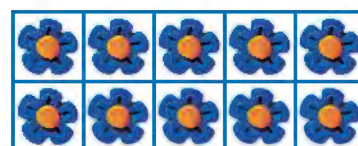
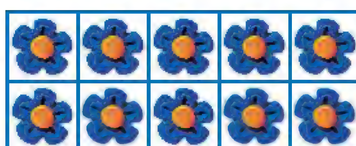


٢٠ ٢١



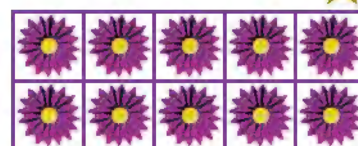


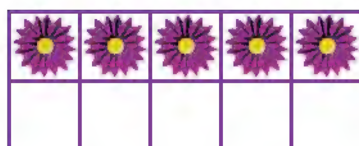




٢٢ ٢٣









٢٤ ٢٥



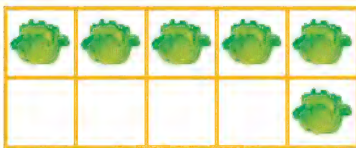
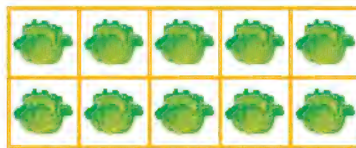
ژمارەی گونجاو دەور دەدەم.

چالاکی ماڵەوە • داوا لەمنداڵەکەت بکە ژمارەکانی ٢١، ٢٢، ٢٣، ٢٤، ٢٥ لە لاپەڕەکانی کتێبەکەیدا بناسێتەوە.

ژمارەکان لە ٢٦ تا ٣٠

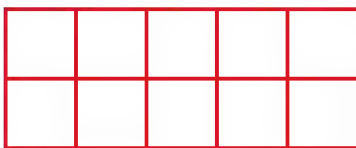
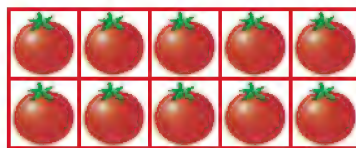
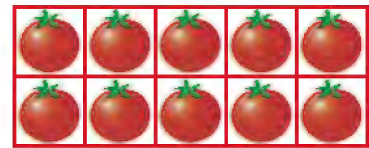
وانەی ٦ ____________



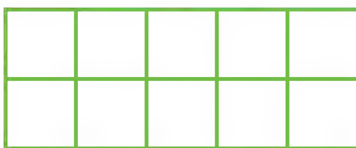
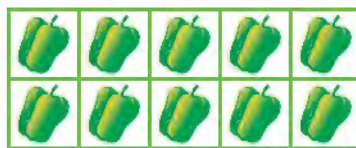
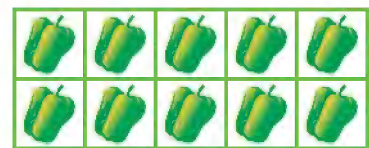




٢٧ ٢٦

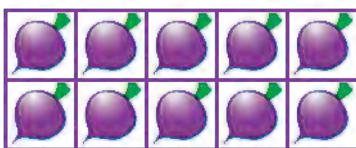
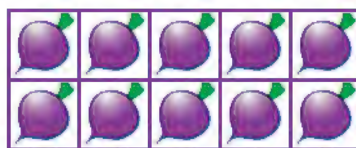
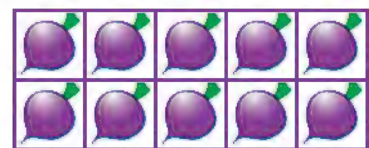






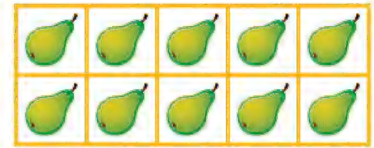
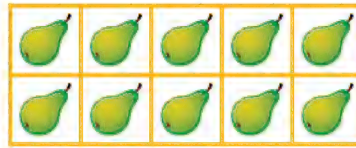
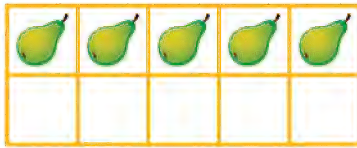
٣٠ ٢٩



- ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.
- سەوزەکان دەژمێرم، ٧ی زیاتر وێنە دەکێشم بۆ ئەوەی ٢٧ بەدەست بهێنم.
- سەوزەکان دەژمێرم، ٩ی زیاتر وێنە دەکێشم بۆ ئەوەی ٢٩ بەدەست بهێنم.
- ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.

ڕاهێنان دەکەم

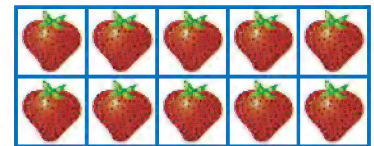
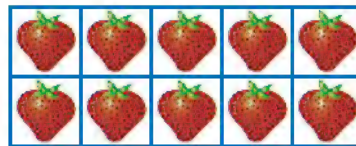
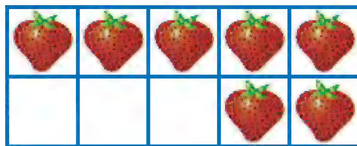


٢٥ ٢٦ ٢٧



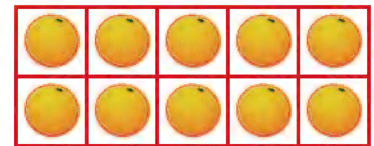
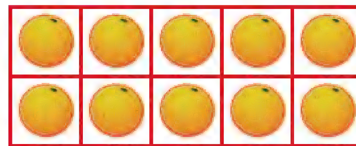
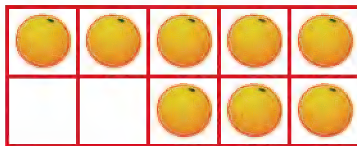


٢٦ ٢٧ ٢٨



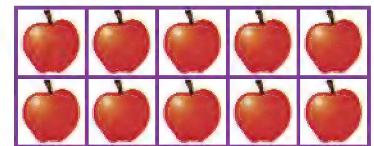
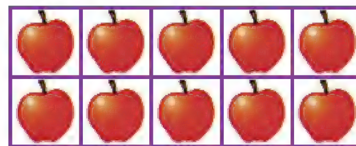
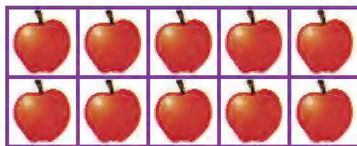


٢٧ ٢٨ ٢٩





٢٨ ٢٩ ٣٠



ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.

چالاکی ماڵەوە • ژمارەکان لە ٢١ تا ٣٠ هەریەکەیان لەسەر کارتی بچووك بە ریزکراوەیی بنووسە. هەر جارێك داوای ژمارەیەکی لێبکە لە نێوان ٢١ تا ٣٠ بۆ ئەوەی بیدۆزێتەوە و بیناسی و هەروەها.

پێداچوونەوەی
بەشی ٣

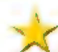
ناو ______________________



١٣ ١٤



١٧ ١٨



٢٤ ٢٥



٢٧ ٢٨

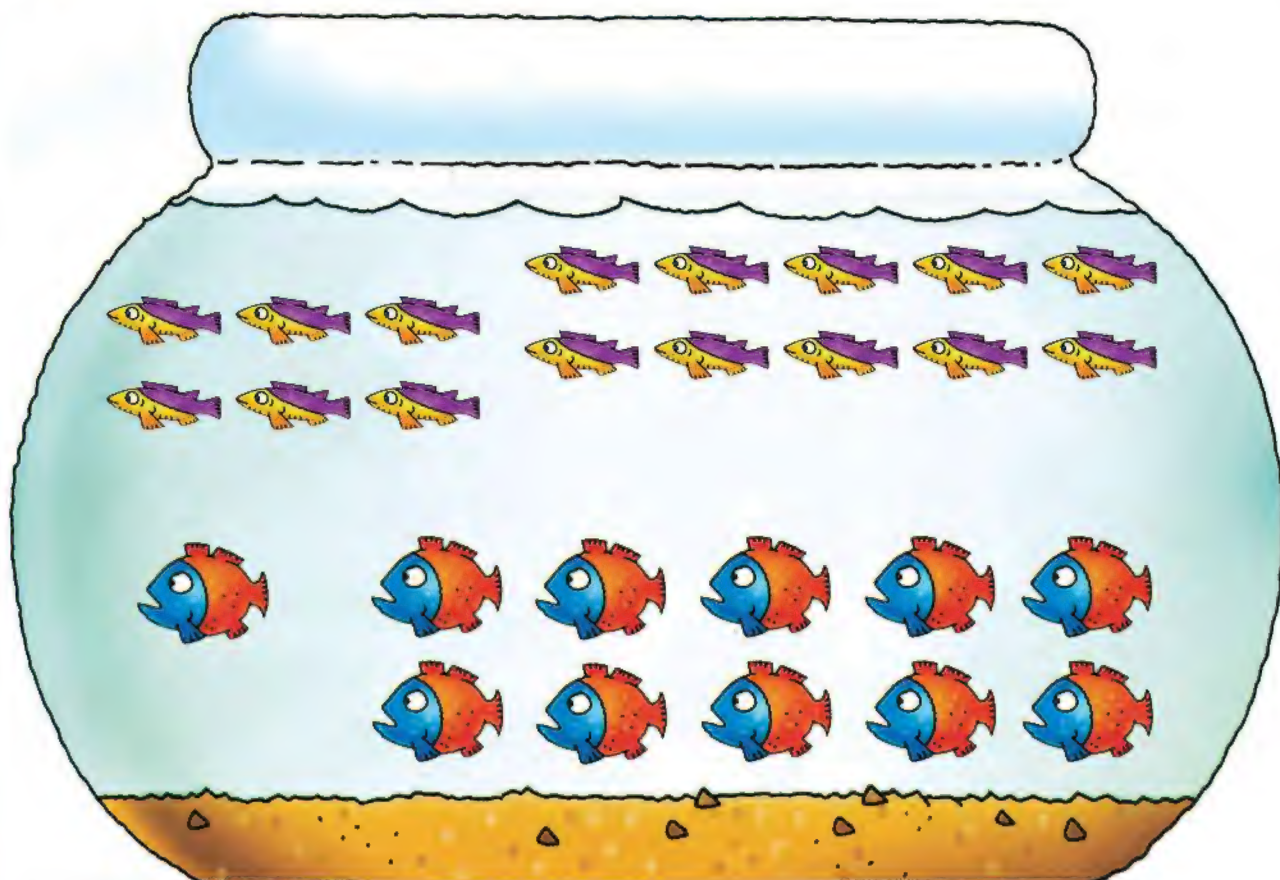


٢٩ ٣٠

دەژمێرم. ژمارە گونجاوەکە دەور دەدەم.

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ٣

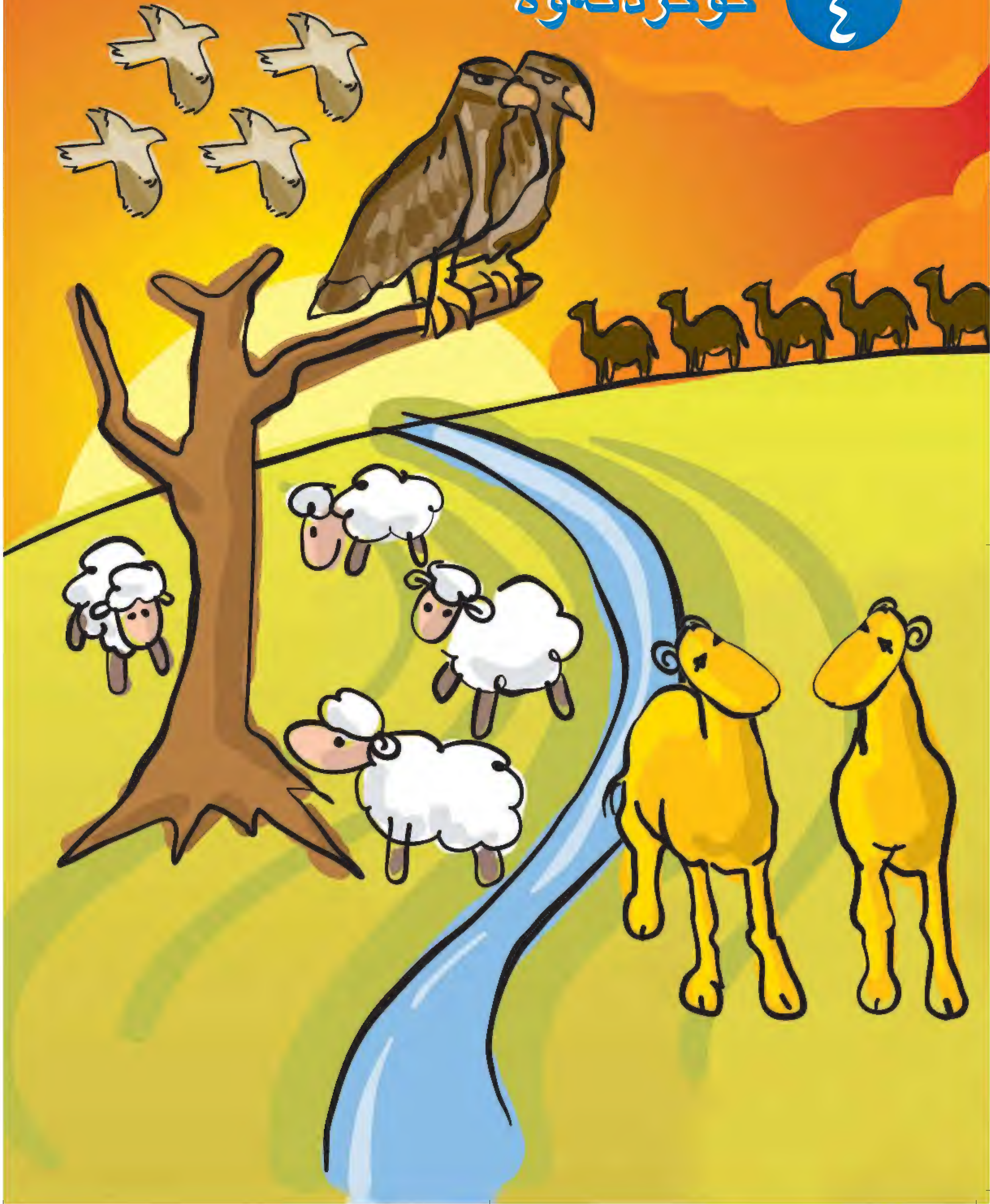
ناو ____________



(ماسییە گەورەکە)	____
(ماسییە بچووکەکە)	____

ماسییە گەورەکان دەژمێرم.ژمارەکە دەنووسم.

ماسییە بچووکەکان دەژمێرم.ژمارەکە دەنووسم.



بەشی
٤
کۆکردنەوە




نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەڕێز
ئەمڕۆ دەست دەكەین بە بەشی ٤. فێری كۆكردنەوە دەبین بە هۆی چیرۆك و وێنەوە. ڕستەی كۆكردنەوە دەنووسین. ئەم لاپەڕەیە هەندێ زاراوەی بیركاری نوێ وچالاكی لە خۆ دەگرێت بە یەكەوە لە ماڵەوە پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزدا

____

زاراوە نوێیەكانم

كۆ
سەرجەم
یەكسانە
ڕستەی كۆكردنەوە

زاراوەكان



كۆ 
یەكسانە 

٤ + ١ = ٥

 سەرجەم

٤ + ١ = ٥ واتە ڕستەی كۆكردنەوە

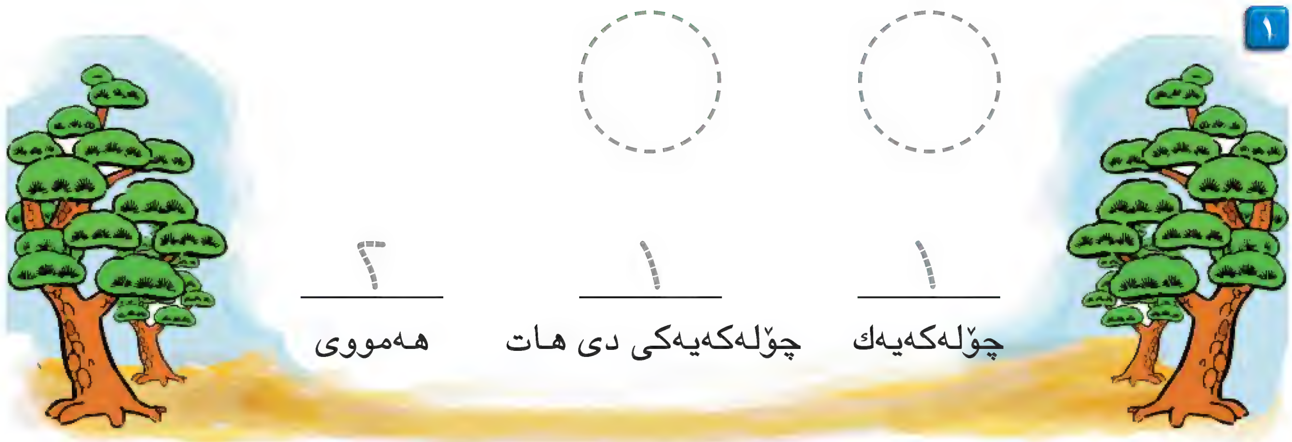
چالاكی

داوا لە منداڵەكەت بكە ڕستەیەكی كۆكردنەوە پێك بێنێت بەبەكارهێنانی كەل وپەلی ناو ماڵ، منداڵەكەت دەتوانێ دوو پێڵاو پاشان دوو پێڵاوی ترت پیشان بدات. ئەمە بە ڕستەی كۆكردنەوە دەردە بڕێت.
٢ + ٢ = ٤

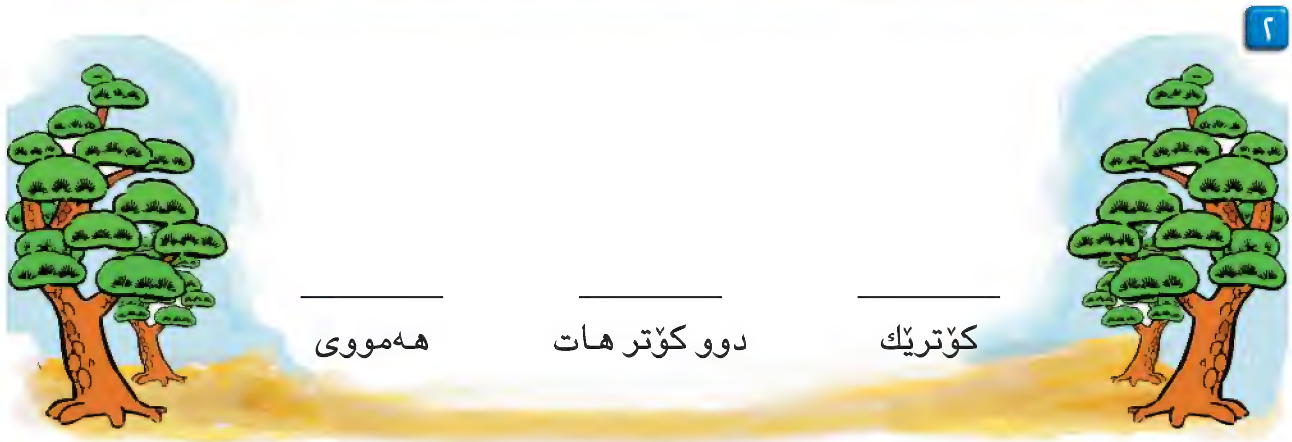
وانەی ١ ـــــــــ چەند چیرۆكێك لەسەر كۆكردنەوە

بەكاردەهێنم بۆ ئەوە چیرۆكەكە بنوێنم.
وێنەی دەكێشم ژمارەكە دەنووسم.

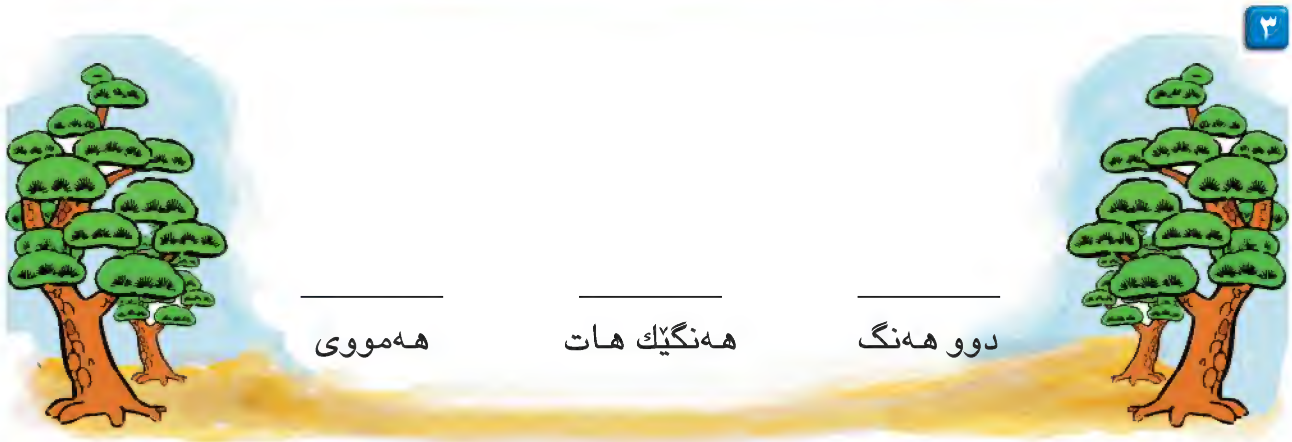
١



٢



٣



باسبكە ■ **ڕێنوێنی**

چی ڕوودەدات ئەگەر هەندێ شت بۆ كۆمەڵەیەك زیاد بكەیت؟

ڕاهێنان دەکەم

بەکاردەهێنم بۆ ئەوە چیرۆکەکە بنوێنم.

وێنەی دەکێشم ژمارەکان دەنووسم.

١



٢	١	٣
دوو شێری گەورە	شێرێکی بچووک	هەمووی

٢



___	___	___
ئەسپ	جوانووی ئەسپ	هەمووی

٣



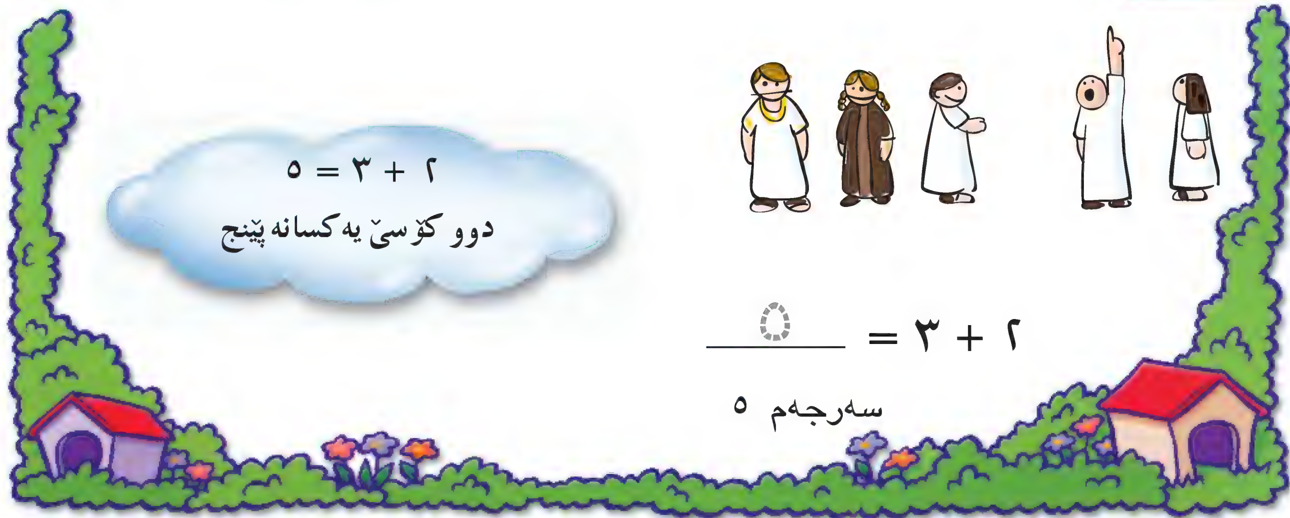
___	___	___
پشیلەیەکی گەورە	بەچکە پشیلە	هەمووی



چالاکی ماڵەوە • داوا لەمنداڵەکەت بکە چیرۆکێك بڵێت لەسەر کۆکردنەوە لەهەر وێنەیەکدا.

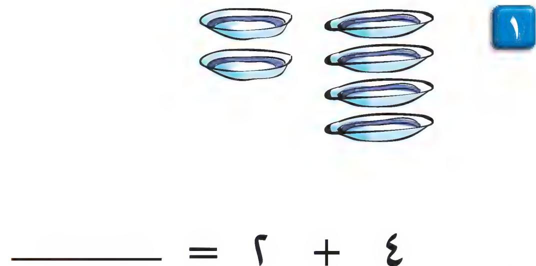
من کۆ دەکەمەوە

وانەی ٢



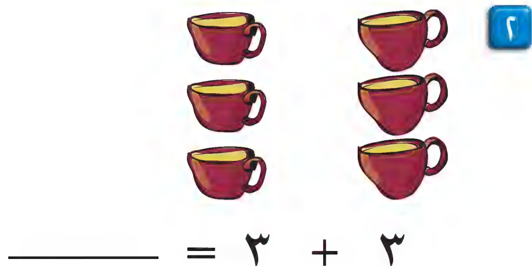
کۆدەکەمەوە. سەرجەم دەنووسم.

١



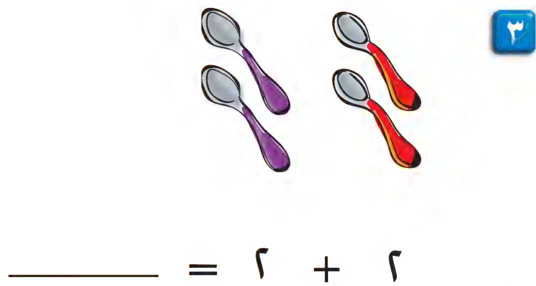
٤ + ٢ = ______

٢



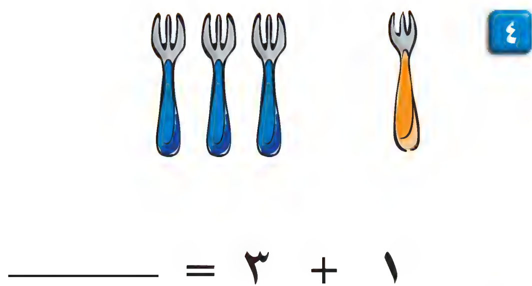
٣ + ٣ = ______

٣



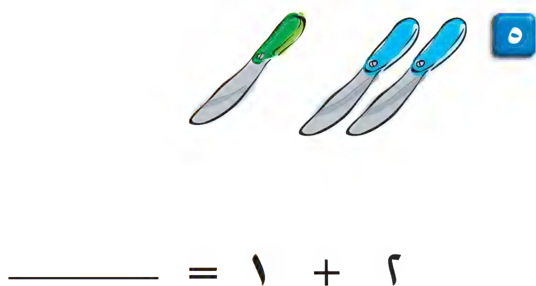
٢ + ٢ = ______

٤



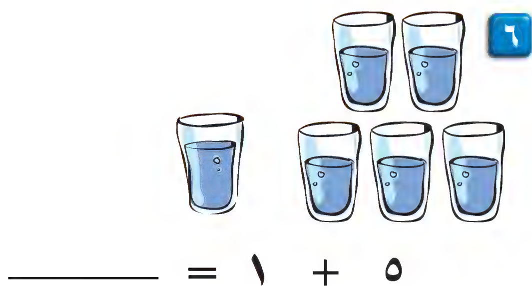
١ + ٣ = ______

٥



٢ + ١ = ______

٦



٥ + ١ = ______

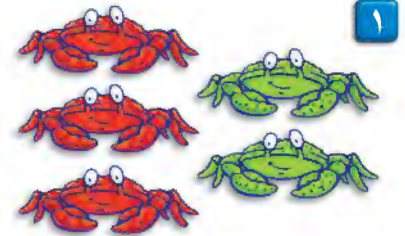
باسبکە ■ ڕێنوێنی

چۆن سەرجەمی ١ + ٤ دەدۆزیتەوە بەبێ بەکارهێنانی وێنە؟ ئەوە ڕوونبکەوە.

ڕاهێنان دەكەم

ڕستەی كۆكردنەوە دەنووسم.

١



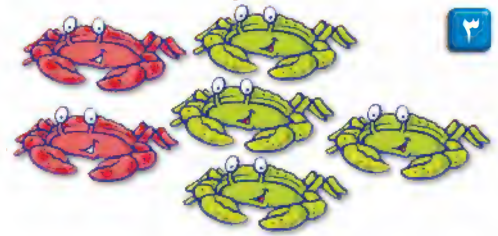
٢ + ٣ = ٥ قرژاڵ

٢



___ ◯ ___ ◯ ___ قرژاڵ

٣



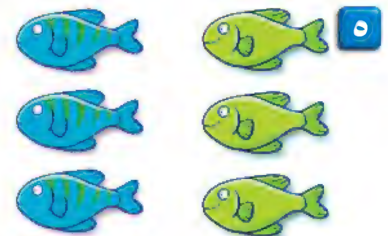
___ ◯ ___ ◯ ___ قرژاڵ

٤



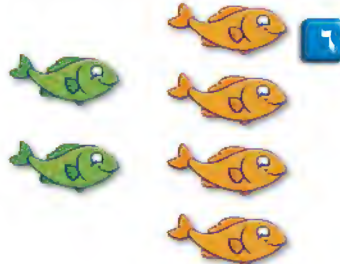
___ ◯ ___ ◯ ___ قرژاڵ

٥



___ ◯ ___ ◯ ___ ماسی

٦



___ ◯ ___ ◯ ___ ماسی

دەنووسم

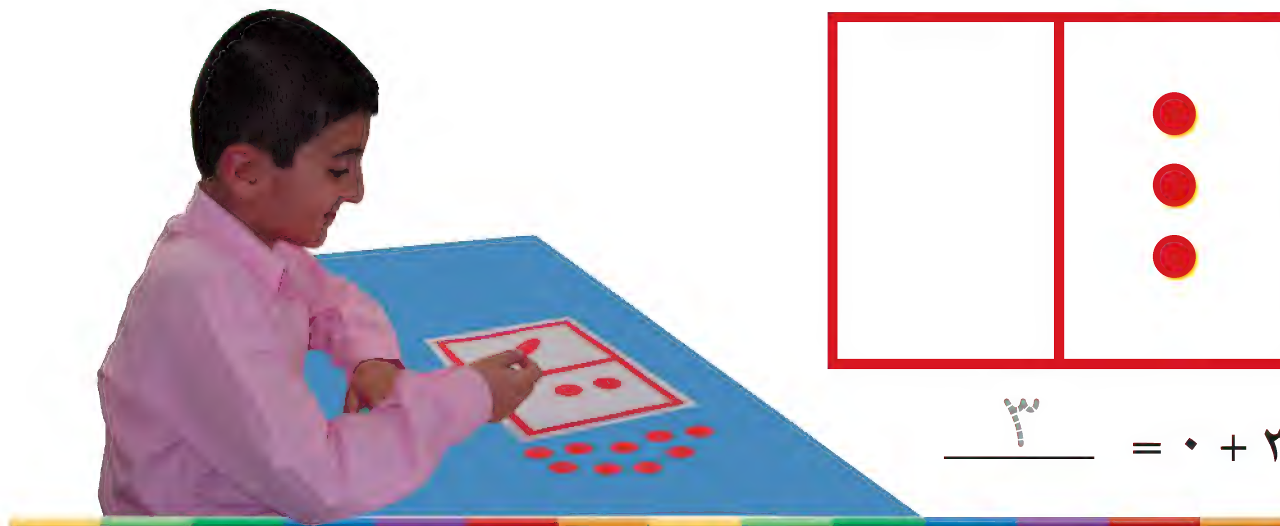
هەندێ وێنە دەكێشم چیرۆكی كۆكردنەوە ڕوونبكاتەوە.

ڕستەیەكی كۆكردنەوە بۆ ئەم چیرۆكە دەنووسم.

چالاكیماڵەوە • داوا لەمنداڵەكەت بكە شتی بچووك بەكار بهێنێت وەك دەنكی فاسۆلیا و قۆبچە... كە نموونە بێت بۆ چیرۆكەكانی كۆكردنەوە لەم لاپەڕەیەدا.

وانەی ٣

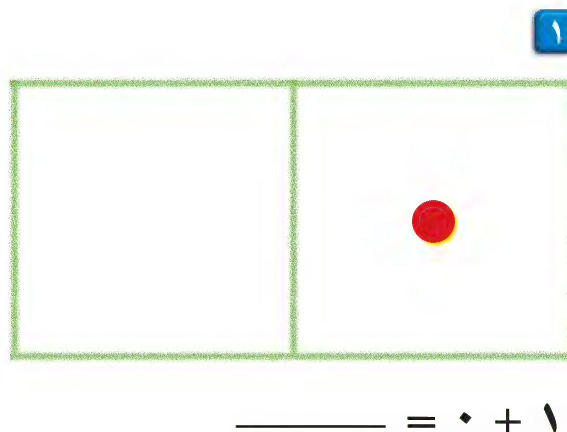
سفر زیاد دەکەم



٣ + ٠ = ___٣___

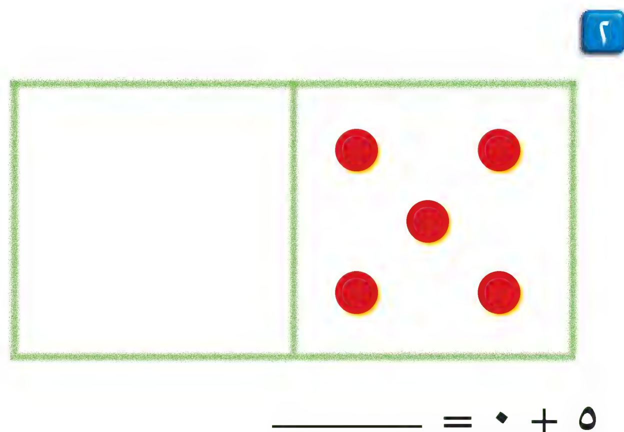
سفرێك زیاد دەكەم. سەرجەم دەنووسم.

١



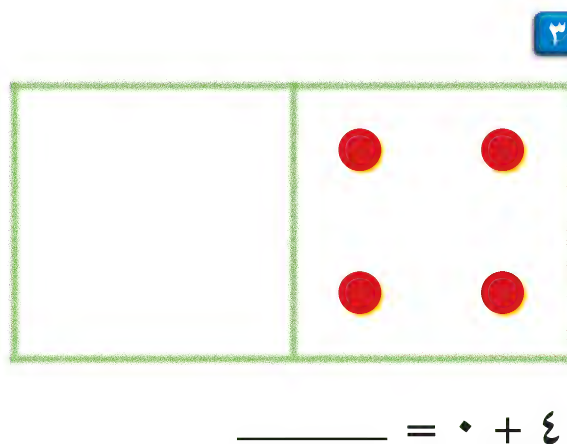
١ + ٠ = ______

٢



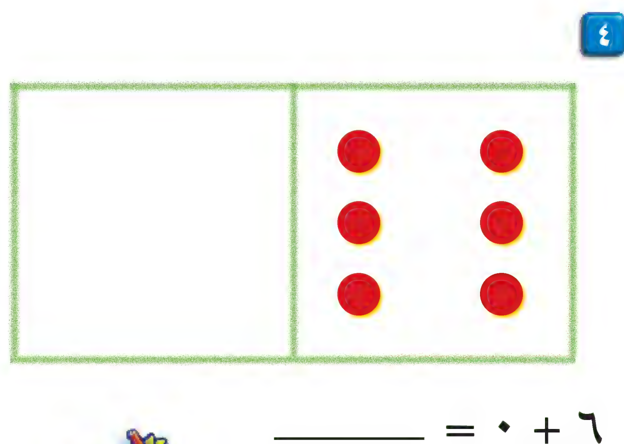
٥ + ٠ = ______

٣

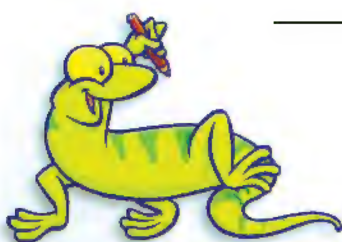


٤ + ٠ = ______

٤



٦ + ٠ = ______



باسبكە ■ ڕێنوێنی

چ ڕوودەدات كاتێك سفر زیاد بكەین بۆ ژمارەیەك؟ بۆچی؟

ڕاهێنان دەکەم

بۆ هەر ژمارەیەك وێنەی بازنەیەك دەکێشم. سەرجەمیش دەنووسم.

١

١ + ٠ = ١ | ١ + ١ = ٢ | ١ + ٢ = ٣

٢

٣ + ٠ = ____ | ٣ + ١ = ____ | ٣ + ٢ = ____

٣

٤ + ٠ = ____ | ٤ + ١ = ____ | ٤ + ٢ = ____



پرسیارێك شیكار دەكەم ■ ڕێنوێنی

٤ ئەو ڕستە کۆکردنەوەیەی کە سەرجەمەکەی گەورەترین بێت دەور دەدەم، سەرجەم دەنووسم بۆ ئەوەی ساغیبکەمەوە.

٦ + ١ = ____ | ٦ + ٢ = ____ | ٦ + ٠ = ____

 **چالاکی ماڵەوە** • داوا لەمنداڵەکەت بکە ئاگادارت بکات لە کۆکردنەوەکانی ١ + ٠ تا ٦ + ٠.

وانەی ٤

ژمارەکان پێکدێنم



و بەکار دەهێنم بۆ پێکهێنانی ٧ . ڕەنگی دەکەم. ڕستەی کۆکردنەوە دەنووسم.

١ ٦ + ١ = ٧

٢

و بەکار دەهێنم بۆ پێکهێنانی ٨. ڕەنگی دەکەم. ڕستەی کۆکردنەوە دەنووسم.

٣ ١ + ٧ = ٨

٤

و بەکار دەهێنم بۆ پێکهێنانی ٩. ڕەنگی دەکەم. ڕستەی کۆکردنەوە دەنووسم.

٥

٦

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

٣ هەیە. چەند پێویستە بۆ پێکهێنانی ٧ ؟ بۆ پێکهێنانی ٨؟ بۆ پێکهێنانی ١٠؟

و بەکاربهێنە بۆ دیارکردنی وەڵامەکەت.

ڕاهێنان دەکەم

و بەکار دەهێنم بۆ پێکهێنانی ٨. ڕەنگی دەکەم. ڕستەی کۆکردنەوە دەنووسم.

١

٢ + ٦ = ٨

٢

و بەکار دەهێنم بۆ پێکهێنانی ١٠. ڕەنگی دەکەم. ڕستەی کۆکردنەوە دەنووسم.

٣

٤

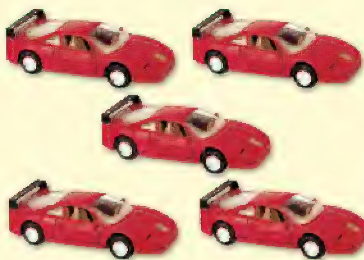
و بەکار دەهێنم بۆ پێکهێنانی ٧. ڕەنگی دەکەم. ڕستەی کۆکردنەوە دەنووسم.

٥

٦

پرسیارێك شیكار دەكەم ■■ **بیرکردنەوە بەدیتن.**

ڕستەیەکی کۆکردنەوە دەنووسم کە وێنەکە دەردەبڕێت.





چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە شتی بچووك بەکاربهێنێت، وەك دەنکی فاسۆلیا، هەڵماتی شووشە... بۆ پێك هێنانی ژمارەی ٩ لە ڕێگەی چەند شێوەیەکەوە لەتوانادابێ، داوای لێبکە هەمان چالاکی دووبارە بکاتەوە بۆ ژمارەی ١٠.

وانەی ٥ ـــــ بەستوونی و ئاسۆیی کۆدەکەمەوە

| ٣ |
| ٥ + |
| ٨ |

٣ + ٥ = ٨

هەمان ئەنجامە لە هەردوو باردا

ژمارەکان دەنووسم. سەرجەم دەنووسم.

١

_____ + _____ = _____

٢

_____ + _____ = _____

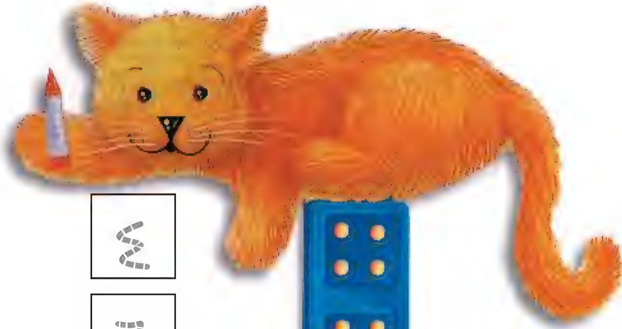
٣

_____ + _____ = _____

باسبکە ■ ڕێنوێنی

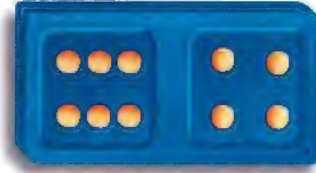
هەردوو کۆکردنەوەکە لەهەر ڕیزێك دا بەچی لەیەکدەچن؟ بەچی جیاوازن؟ ئەوە دیاربکە.

ڕاهێنان دەکەم

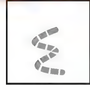


ژمارەکان دەنووسم. سەرجەم دەنووسم.

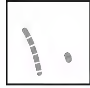
١







+ 



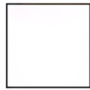
٤ + ٦ = ١٠

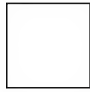


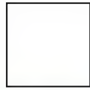
٢







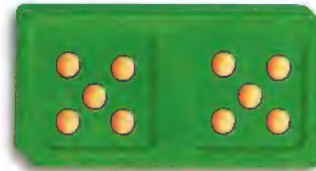
+ 

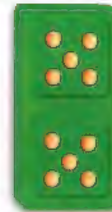


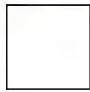
____ + ____ = ____

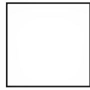


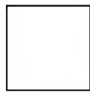
٣







+ 



____ + ____ = ____

پێداچوونەوە

٤ وێنەی بازنەکان دەکێشم بۆ نواندنی هەر ژمارەیەك. سەرجەم دەنووسم.

٥ + ٠ = ____	٥ + ١ = ____	٥ + ٢ = ____

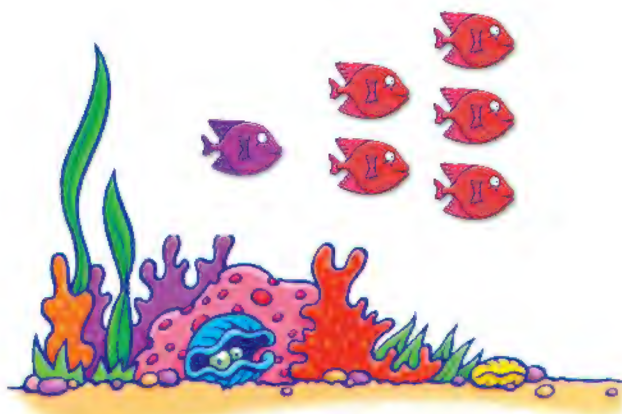
چالاکی ماڵەوە • چەند پرسیارێك بۆ منداڵەکەت بنووسە لەسەر کۆکردنەوەی ستوونی و ئاسۆیی بۆ ئەوەی شیکاری بکات.

وانەی ٦ ________

پرسیارێك شیكار دەكەم
ڕستەی كۆكردنەوە دەنووسم

تێدەگەم | پلان دادەنێم | شیكاردەكەم | ساغدەكەمەوە

ژمارەی هەموو ماسییەكان چەندە.



تێدەگەم

داواكراو چییە؟

پلان دادەنێم

دەتوانم ڕستەی كۆكردنەوە بنووسم بۆ شیكاری پرسیارەكە.

شیكاردەكەم

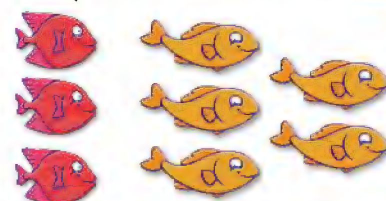
٥ + ١ = ٦ ماسی

ساغدەكەمەوە

وەڵامەكەم ساغدەكەمەوە بەهۆی ژماردن.

ڕستەی كۆكردنەوە دەنووسم.

١ ژمارەی هەمووی چەندە؟



___ ○ ___ ○ ___ ماسی

٢ ژمارەی هەمووی چەندە؟



___ ○ ___ ○ ___ ماسی

٣ ژمارەی هەمووی چەندە؟



___ ○ ___ ○ ___ ماسی

٤ ژمارەی هەمووی چەندە؟



___ ○ ___ ○ ___ ماسی

ڕاهێنان دەکەم

ڕستەی کۆکردنەوە دەنووسم. سەرجەم دەنووسم

١



٢ + ٤ = ٦ مۆز

٢



___ ◯ ___ ◯ ___ مۆز

٣



___ ◯ ___ ◯ ___ مۆز

٤



___ ◯ ___ ◯ ___ مۆز

دەنووسم

چەند وێنەیەك دەكێشم لەسەر چیرۆكی كۆكردنەوە بدوێت كەداتناوە.
ئەو ڕستە كۆكردنەوەیەی یارمەتی شیكارەكە دەدات دەنووسم.

چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە چەند شتێكی بچووك بەكاربهێنێت بۆ نواندنی ئەو چیرۆكانەی كەلەم لاپەڕەیەدان.

پێداچوونەوەی
بەشی ٤

ناو ______________

کۆدەکەمەوە.

١





٤ + ٢ = ____ ٢ + ٤ = ____ ٢ + ٣ = ____

بە دوو ڕێگە ژمارەی ٨ پێکدێنم.

٢ ____ ◯ ____ ◯ ____

٣ ____ ◯ ____ ◯ ____

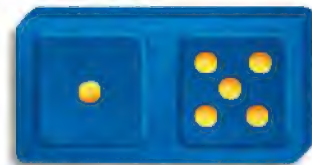
بە دوو ڕێگە ژمارەی ١٠ پێکدێنم.

٤ ____ ◯ ____ ◯ ____

٥ ____ ◯ ____ ◯ ____

ئەو ژمارەیە دەنووسم کەبەرامبەر بەخاڵەکانە.سەرجەم دەنووسم.

٦



____ + ____ = ____



□
+ □
□

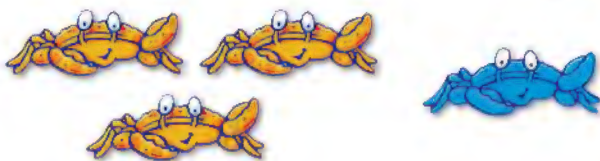
پرسیارێك شیکاردەکەم ■ **ڕستەی کۆکردنەوە دەنووسم**

٧ ژمارەی هەمووی چەندە؟



____ ◯ ____ ◯ ____ ماسی

٨ ژمارەی هەمووی چەندە؟



____ ◯ ____ ◯ ____ قرژاڵ

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ٤

ناو ________________

وەڵامی گونجاو هەڵدەبژێرم.

١ کام ڕستەی کۆکردنەوە ژمارەی هەموو ماسییەکان دەنوێنێت؟



١ + ٤ = ٥	٣ + ٣ = ٦	٣ + ٤ = ٧	٥ + ٣ = ٨
○	○	○	○

٢ کام ڕێگا دەمانگەیەنێتە ژمارە ٨؟

٥ + ١	٤ + ٤	٦ + ٤	٣ + ٢
○	○	○	○

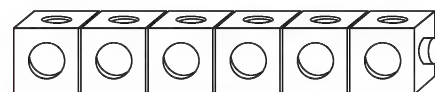
٣ کام کۆکردنەوە ڕێگەیەکی تر دەنوێنێ بۆ نووسینی ٨ + ٢ = ١٠

٢ + ٦ = ٨	٦ + ٢ = ٨	٩ + ١ = ١٠	٨ + ٢ = ١٠
○	○	○	○

٤ سەرجەمی ٧ + ٠ کامەیە؟

٠	٤	٧	٨
○	○	○	○

٥ هەندێ لە شەش پاڵوەکان بەسوور ڕەنگدەکەم، ئەو بەشەی دەمێنێتەوە بەشین. ڕستەی کۆکردنەوە دەنووسم.



_____ ◯ _____ ◯ _____

ڕستەی کۆکردنەوە بۆ هەمان سەرجەم دووبارە دەنووسمەوە.

_____ ◯ _____ ◯ _____

بەشی ٥

لێدەرکردن







نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەڕێز:

ئەمڕۆ دەست دەكەین بە بەشی ٥ هەندێ وێنەو شت بەكاردەهێنین بۆ لێدەركردن و ڕستەكانی لێدەركردن دەنووسین. ئەم لاپەڕەیە هەندێ زاراوەی بیركاری نوێ و چالاكی لە خۆدەگرێت. بەیەكەوە لەماڵەوە پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزم.

زاراوە نوێیەكانم

ڕستەی لێدەركردن
یەكسانە
كەم
جیاوازی

زاراوەكان

ئەم وێنە و هێماو وشانە بەكاربهێنە كاتێك لەگەڵ منداڵەكەتدا ئاخاوتن لەسەر كردارەكانی لێدەركردن دەكەیت.



كەم — یەكسانە

$٣ - ٢ = ١$

جیاوازی

٣ – ٢ = ١ ڕستەی لێدەركردن



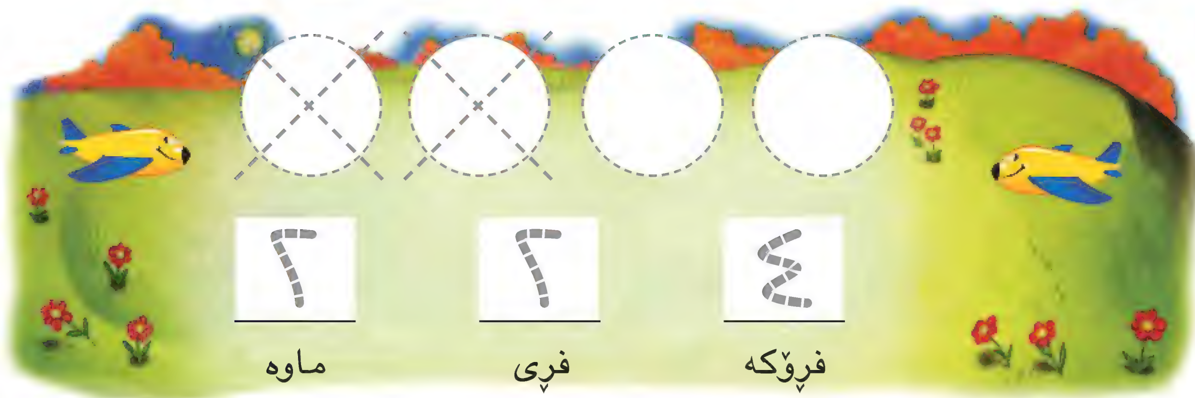
داوا لە منداڵەكەت بكە كە لەگەڵت دێت بۆ بازاڕ چەند كردارێكی لێدەركردن بكات، بۆ نموونە دەتوانیت پێی بڵێیت:
٦ سێو لە كیسێكدا دابنێ پاشان دوو سێو لە كیسەكە دەربهێنێت. چەند سێو دەمێنێتەوە؟

وانەی ١ ـــــــــ چەند چیرۆکێك لەسەر لێدەرکردن

● بەکار دەهێنم بۆ دەربڕینی چیرۆکەکە وێنەی ● دەکێشم، پاشان ئەوەی لێیکەم کراوەتەوە دەکوژێنمەوە، ژمارەکان دەنووسم.

دوو فڕۆکە مانەوە

١



٢



٣



باسبکە ■ ڕێنوێنی

کاتێك هەندێ شت لە کۆمەڵەیەك ڕادەکێشیت ئایا ژمارەکەی زیاد دەکات، یان کەم دەکات؟ بۆچی؟

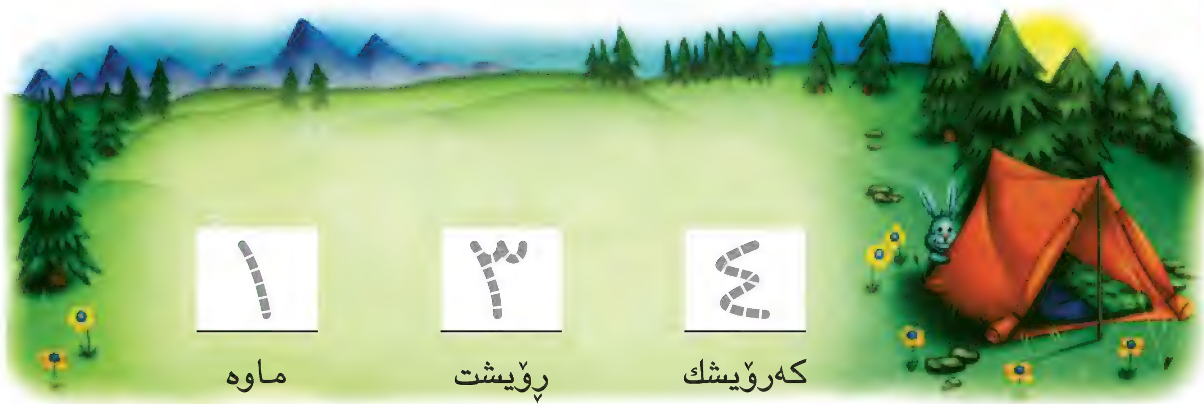
● بەکاربهێنە بۆ ڕوونکردنەوەی ئەوە.

ڕاهێنان دەكەم

بەكاردەهێنم بۆ نواندنی چیرۆكەكە. دەكێشم.

پاشان ئەوەی لێیكەم كراوەتەوە دەكوژێنمەوە، ژمارەكان دەنووسم.

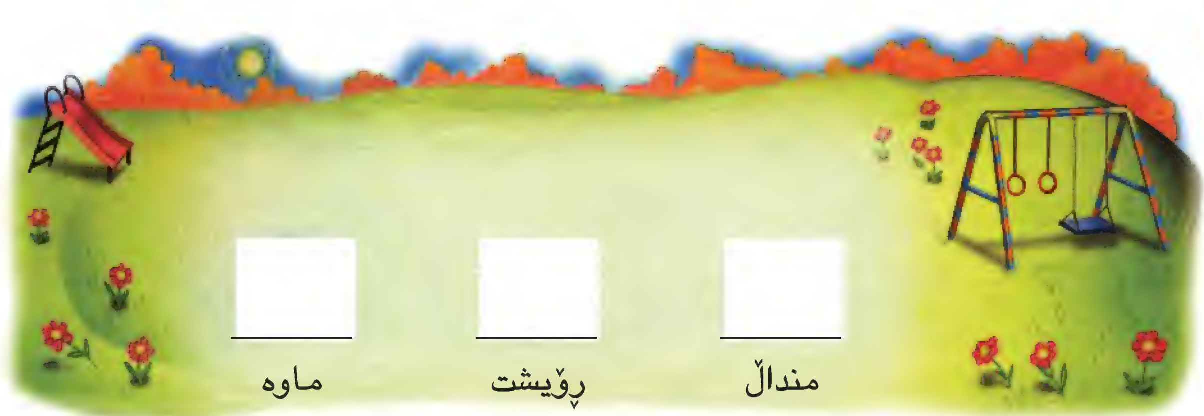
١



٢



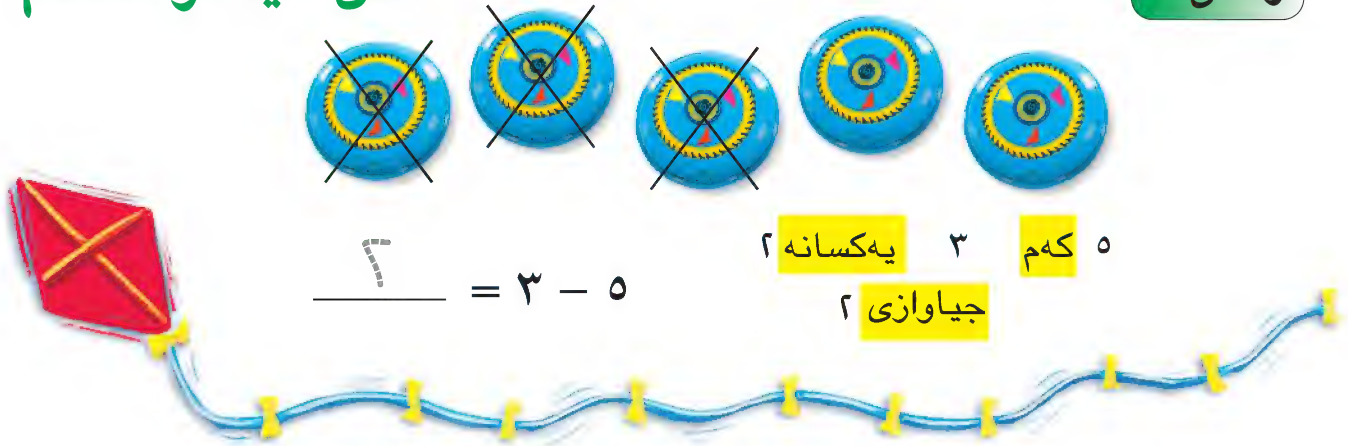
٣



چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە چیرۆكێكی لێدەركردن لەسەر هەر وێنەیەك بڵێت.

وانەی ٢

من لێدەردەکەم



هەندێ وێنە دەکوژێنمەوە بۆ لێدەرکردن. جیاوازییەکە دەنووسم.

١



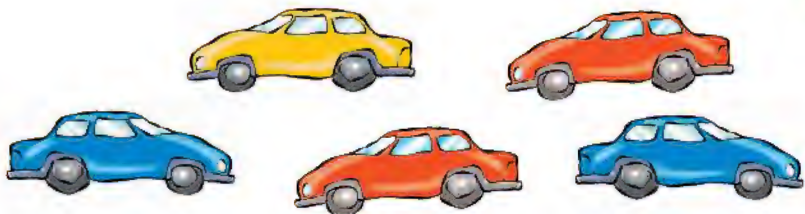
٤ – ٢ = ______

٢



٦ – ٣ = ______

٣



٥ – ٢ = ______

٤



٣ – ١ = ______

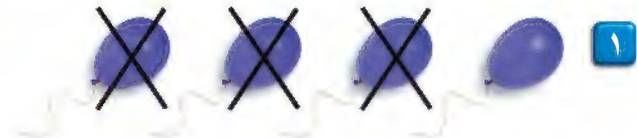
باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

نیشانەی کەم چی دەگەیەنێت؟ نیشانەی یەکسانە چی دەگەیەنێت؟ ڕوونیبکەوە.

ڕاهێنان دەکەم

هەندێ لە وێنەکان دەکوژێنمەوە بۆ لێدەرکردن.

ئەوەی ماوەتەوە دەینووسم.

١ 

٤ – ٣ = ١

٢ 

٦ – ٢ = ______

٣ 

٣ – ٢ = ______

٤ 

٤ – ١ = ______

٥ 

٦ – ٥ = ______

٦ 

٦ – ٤ = ______

پێداچوونەوە

ڕستەیەکی کۆکردنەوە دەنووسم.

٧ 

______ ◯ ______ ◯ ______

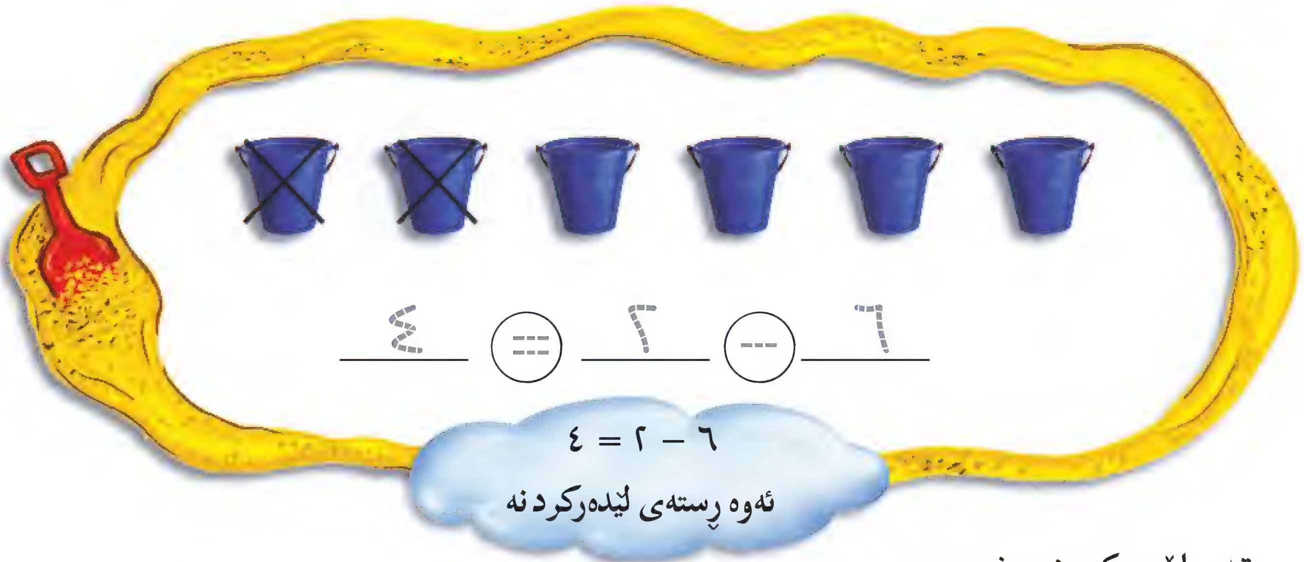
٨ 

______ ◯ ______ ◯ ______

چالاکیماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە چەند وێنەیەك بکێشێت بۆ نواندنی پرسیارێکی لێدەرکردن. پاشان داوای لێبکە ئەوەی دەمێنێتەوە دیاری بکات.

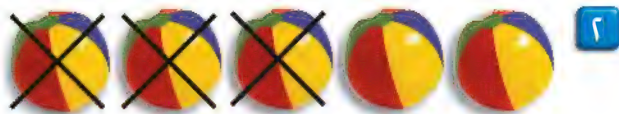
وانەی ٣

ڕستەیەکی لێدەرکردن دەنووسم



ڕستەی لێدەرکردن دەنووسم.

١


٢


٣


٤


٥


٦




باسبکە ■ ڕێنوێنی

چۆن ئەم ژمارانە بەکاردەهێنیت بۆ نووسینی رستەیەکی لێدەرکردن؟
ئایا دەتوانی بەم ژمارانە زیاتر لەیەك ڕستەی لێدەرکردن بنووسیت؟ ئەوە ڕوونبکەوە.

ڕاهێنان دەکەم

ڕستەیەکی لێدەرکردن دەنووسم.

١



٦ ___ ١ ___ ٥

٢



٣



٤

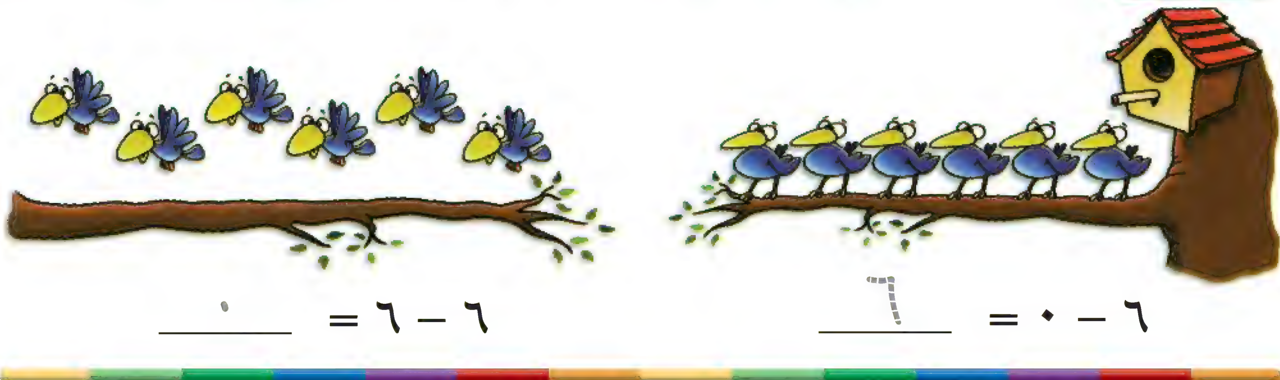


پرسیارێك شیكار دەكەم ■ بیرکردنەوە بە دیتن

٥ وێنەیەك دەكێشم كە كرداری لێدەرکردن روونبكاتەوە.
ڕستەی لێدەرکردنەکە دەنووسم.

چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە هەندێ شت بەکاربهێنێ بۆ گێڕانەوەی چیرۆکێك دەربارەی لێدەرکردن و ڕستەیەکی لێدەرکردنی گونجاو بنووسێت.

وانەی ٤ ـــــــ هەموو لێدەردەکەم یان هیچی لێدەرناکەم



٦ – ٠ = ٦

٦ – ٦ = ٠

دەکوژێنمەوە بۆ ئەوەی روونیبکەمەوە چەند چۆلەکە فڕیون،
جیاوازییەکە دەنووسم.

١ ٣ – ٠ = ______

٢ ٣ – ٣ = ______

٣ ٤ – ٤ = ______

٤ ٤ – ٠ = ______

٥ ٢ – ٠ = ______

٦ ٢ – ٢ = ______

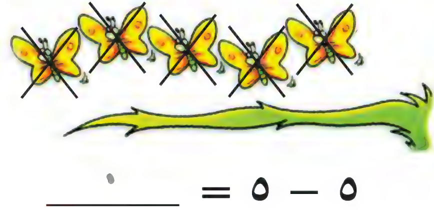
باسبکە ■ ڕێنوێنی

چی ڕوودەدات کاتێك هەموو شتەکان لە کۆمەڵەیەك دەربکرێت؟

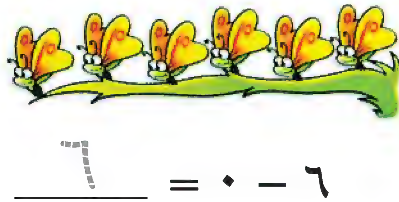
چی ڕوودەدات کاتێك سفر لە کۆمەڵەیەك دەربکرێت؟

ڕاهێنان دەكەم

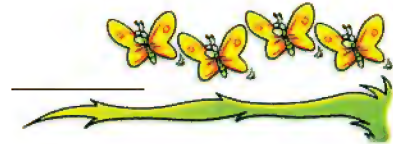
چەند لەو پەپوولانە فڕیون دەیانژمێرم. جیاوازییەكە دەنووسم.

١


٥ – ٥ = ٠

٢


٦ – ٠ = ٦

٣


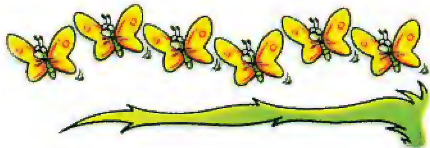
٤ – ٤ = ____

٤

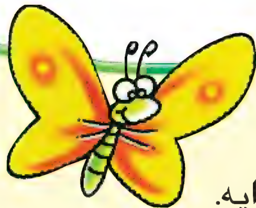

٢ – ٠ = ____

٥


٥ – ٠ = ____

٦


٦ – ٦ = ____



پرسیارێك شیكار دەكەم ■ بیركردنەوە بەدیتن

٧ ئەو ڕستە لێدەركردنە دەوردەدەم كە گەورەترین جیاوازی تێدایە. جیاوازییەكە دەنووسم بۆ ساغكردنەوە.

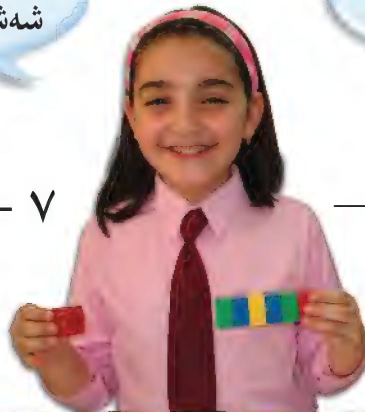
٣ – ٠ = ____ ٣ – ٢ = ____ ٣ – ٣ = ____

چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە هەندێ وێنە بكێشێت بۆ ڕوونكردنەوەی دوو كرداری لێدەركردنی ٣–٣ وە ٣–٠، داوای لێبكە ئاگادارت بكات چۆن جیاوازییەكەی دەرهێناوە لە هەر بارێكدا.

وانەی ٥ ـــــــــــ لە میانەی ١٠ لێدەرکردن دەکەم



٧ – ٠ = ٧

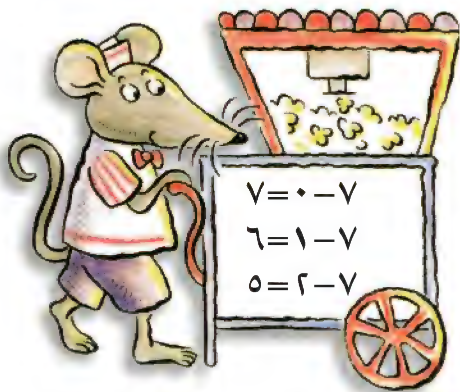


٧ – ١ = ٦



■ بەکاردەهێنم بۆ دۆزینەوەی جیاوازی.

١ ٧ – ٣ = ٤	٢ ٧ – ٢ = ____
٣ ٧ – ١ = ____	٤ ٧ – ٠ = ____
٥ ٧ – ٥ = ____	٦ ٧ – ٧ = ____
٧ ٨ – ٠ = ____	٨ ٨ – ٢ = ____



باسبکە ■ ڕێنوێنی

شێوازەکە تەواو بکە، ئەو ڕستەی لێدەرکردنە کامەیە کە لە دوای دێت، ئەوە ڕوونبکەوە.

ڕاهێنان دەکەم




بەکاردەهێنم بۆ دۆزینەوەی جیاوازی.

١   ٩ – ٠ = ٩

٢ ٩ – ١ = ______	٣ ٩ – ٣ = ______
٤ ٩ – ٥ = ______	٥ ٩ – ٩ = ______
٦ ١٠ – ٥ = ______	٧ ١٠ – ٧ = ______
٨ ١٠ – ٨ = ______	٩ ١٠ – ٩ = ______

دەنووسم

چەند ڕستەی لێدەرکردن لە ١٠ دەتوانم بنووسم.

ڕوونی دەکەمەوە.

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە چەند شتێکی بچووک بەکاربهێنێت کە هەموو جۆرە کردارەکانی لێدەرکردن لە ١٠ پیشان بدات.

پرسیارێك شیكار دەكەم
نموونەیەك پێكدێنم

وانەی ٦ ________

تێدەگەم | پلان دادەنێم | شیكاردەكەم | ساغدەكەمەوە



٣ پەپوولە لەسەر ڕووەكێكن. یەكێكیان فڕی
چەند پەپوولە مایەوە؟

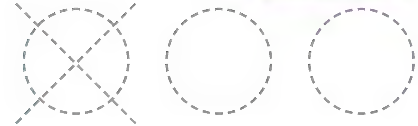
تێدەگەم

داواكراو چییە؟

پلان دادەنێم

نمونەیەك دروست دەكەم بۆ شیكاری پرسیارەكە.

شیكاردەكەم



بە ٣ دەست پێ دەكەم.
یەك دەكوژێنمەوە.
٢ دەمێنێتەوە.

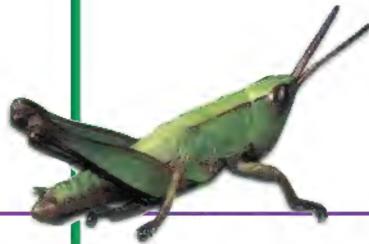
دوو پەپوولە دەمێنێتەوە.

ساغدەكەمەوە

ئایا وەڵامەكەم شیاوە؟ ئەوە ڕووندەكەمەوە.

بەكاردەهێنم بۆ ئەوەی كۆبكەمەوە یان لێدەربكەم.
وێنەی دەكێشم سەرجەم یان جیاوازی دەنووسم.

١ ٤ كوللە لەسەر بەردێكن. دوو كوللە هاتن
بۆلایان، بوون بە چەند؟



________ كوللە

٢ ٥ كیسەڵ لە لێواری ڕووبارێك دەڕۆن.
٢ یان ڕاوەستان، چەن كیسەڵ بەردەوامن
لە ڕۆیشتن؟



________ كیسەڵ.

ڕاهێنان دەکەم

● بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی کۆبکەمەوە یان لێدەربکەم.
وێنەی ● دەکێشم سەرجەم یان جیاوازی دەنووسم.

١ شیلان ٤ بۆقی دی
٣ یان ڕۆیشتن، چەند
بۆق مایەوە؟

_____ بۆق

٢ لە پێش نیوەڕۆ دانا ٣ مراوی بینی،
لەپاش نیوڕۆ ٣ مراوی بینی مەلە
دەکەن، ئەو ڕۆژە دانا چەند مراوی
بینیوە؟

_____ مراوی

٣ شارا ٥ ماسی ڕاوکرد، ٢ یان کەوتنەوە
ئاوەکەوە، چەند ماسی لاماوە؟

_____ ماسی

دەنووسم

چیرۆکێکی لێدەرکردن بۆ ئەم
وێنەیە بنووسە.
ڕستەی لێدەرکردنەکە بنووسە.

چالاکی ماڵەوە • چەند چیرۆکێکی هاوشێوەی چیرۆکەکانی ئەم وانەیە دارێژە، داوا لە منداڵەکەت بکە شیکاری بکات بە بەکارهێنانی هەندێ شت کە پرسیارەکان بنوێنێت.

پێداچوونەوەی
بەشی ٥

ناو ______________

رستەی لێدەرکردنەکە دەنووسم.

١



_____ ◯ _____ ◯ _____

٢



_____ ◯ _____ ◯ _____

جیاوازی دەنووسم.

٣



٥ − ٠ = _____

٤



٦ − ٦ = _____

ڕستەیەکی لێدەرکردن لە ٨ دەنووسم.

٥ ٨ − _____ = _____

٦ ٨ − _____ = _____

جیاوازی دەنووسم.

٧ ٦ − ٤ = _____

٨ ٧ − ٢ = _____

پرسیارێك شیکاردەکەم ■ بیرکردنەوە بەدیتن

● بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی کۆبکەمەوە یان لێدەربکەم.

وێنەی ● دەکێشم سەرجەم یان جیاوازی دەنووسم.

٩ لەسەر چیلکەدارێك ٦ مێرووله هەیە، ٣ یان ڕۆیشتن، چەند مێرووله لەسەر چیلکەدارەکە ماونەتەوە؟



_____ مێرووله

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ٥

ناو ______________

وەڵامی گونجاو هەڵدەبژێرم.

١ کام ڕستەی لێدەرکردن ئەم وێنەیە دەنوێنێ؟



٦ – ٦ = ٠	٦ – ٣ = ٣	٦ – ٤ = ٢	٦ – ١ = ٥
○	○	○	○

---

٢ ٨ – ٢

١٢	١١	٦	٥
○	○	○	○

٣ ٩ – ٢

٦	٧	١٢	١٣
○	○	○	○

---

٤ لەسەر دارێك ٥ چۆلەکە هەیە. دووانیان فڕین، چەند چۆلەکە لەسەر دارەکە ماونەتەوە؟

٠	١	٣	٥
○	○	○	○

---

٥ جیاوازی چەندە؟

٨ – ٣ = ______



٥	٦	٨	١١
○	○	○	○

---

٦ کامیان لەمانەی خوارەوە ڕێگایەکی ترە بۆ نووسینی ٦–٢=٤ ؟

٨	٨	٤	٦
–٢	–٦	–٢	–٢
٦	٢	٢	٤
○	○	○	○

بەشی ٦

چەند ڕێگایەك بۆ کۆکردنەوە و لێدەرکردن







نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەڕێز

ئەمڕۆ دەست دەكەین بە بەشی ٦. فێردەبین چۆن بەرەوپێش دەژمێرین،
دوو ئەوەندە دەناسین كە هەندێ جار یارمەتیمان دەدات بۆ دۆزینەوەی
سەرجەم فێردەبین چۆن بەرەو پاش دەژمێرین، چۆن هێلی ژمارەكان
بەكاردەهێنین بۆ دۆزینەوەی جیاوازی نێوان دوو ژمارە.
ئەم لاپەڕەیە هەندێ زاراوەی بیركاری نوێ وچالاكی
لە خۆ دەگرێت بەیەكەوە لە ماڵەوە پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزدا.

زاراوە نوێیەكانم

دوو ئەوەندە
ژماردن بەرەوپێش
ژماردن بەرەو پاش
هێڵی ژمارەكان.

زاراوەكان

دوو ئەوەندە سەرجەمی دوو ژمارەی یەكسان.

٤ + ٤ = ٨   ٨ **دوو ئەوەندەی** ژمارەی (٤)ە

ژماردن بەرەو پێش ڕێگایەكە بۆ كۆكردنەوە.بۆ ئەوەی ٦، ٢ كۆ بكەیتەوە لە ژمارە گەورەكەی ٦ دەستپێبكە پاشان بەرەو پێش دووجار بژمێرە:٧، ٨.

٦+ ٢ = ٨

ژماردن بەرەو پاش ڕێگایەك بۆ لێدەركردن.

ژماردن بەرەو پاش بەكار دەهێنین بەدەستپێكردنی بە ژمارە گەورەكە. ٥ – ٢ = ٣

بە ٥ دەست پێ دەكەم پاشان
٢ دەژمێرم بەرەوپاش ٤، ٣

هێڵی ژمارەكان بەكاردەهێنم بۆ ئەوەی یارمەتیمان بدات لەسەر هێڵی ژمارەكان بەرەوپاش بژمێرین.



چالاكی

چەند پرسیارێك دابڕێژە.كۆكردنەوەی تێدا بێت. ئەو شتانە بەكاربهێنە كە لە ژیانی ڕۆژانەدا لە ماڵەوە یان لە شوێنی تر دەیبینیت.

دوو كۆمەڵە شتی یەكسان لە پێش خۆت دابنێ بە مەرجێك یەكێك لەو كۆمەڵانە لە یەك تا چوار شتی تێدابێ.

هاریكاری منداڵەكەت بكە بۆ ناسینی دوو ئەوەندە. داوای لێبكە سەرجەمەكەت بداتێ.

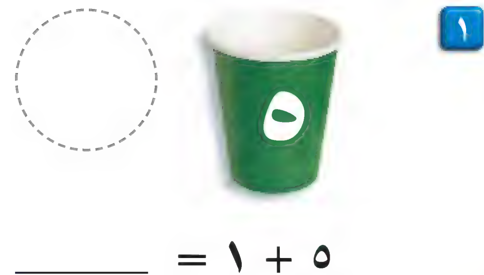
هەروەها كۆمەڵەیەك لە ١٠ دەنكە بادەم یان مێوژ پێشكەش بە منداڵەكەت بكە داوای لێبكە كە دەنك دوای دەنك بیخوات لەهەر جارێكدا ڕستەی لێدەركردنی گونجاو بنوسێت.

وانەی ١ بەرەو پێش دەژمێرم



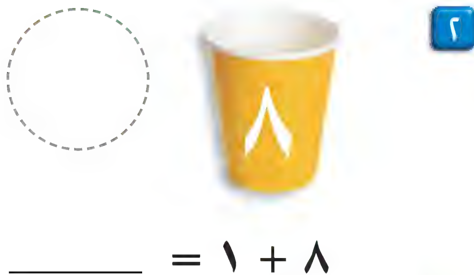
بەکار دەهێنم. بەرەوپێش دەژمێرم. سەرجەم دەنووسم.

١



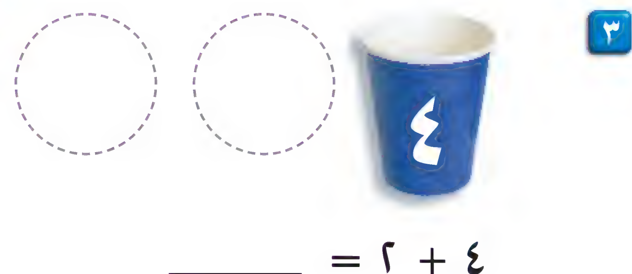
٥ + ١ = ______

٢



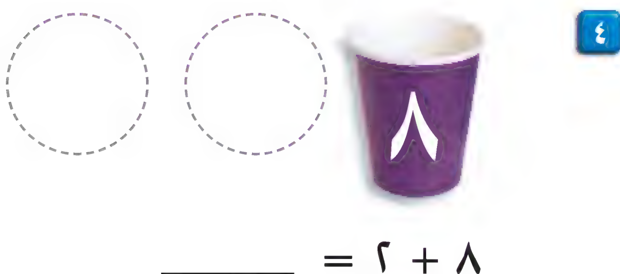
٨ + ١ = ______

٣



٤ + ٢ = ______

٤



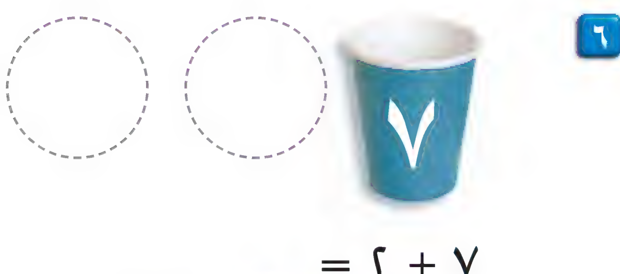
٨ + ٢ = ______

٥



٦ + ١ = ______

٦

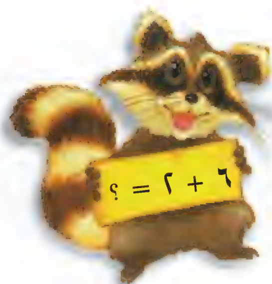


٧ + ٢ = ______

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

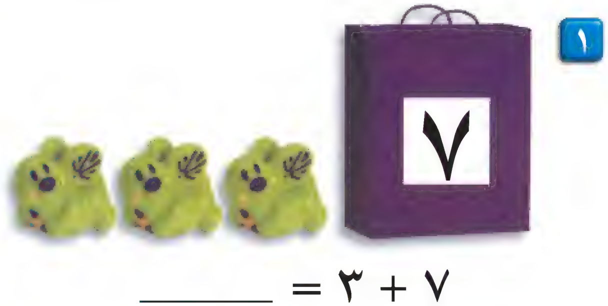
چۆن بەرەو پێش دەژمێری بۆ دۆزینەوەی سەرجەمی ٦ + ٢ = ؟

ئایا بەلاتەوە گرنگە بەکام ژمارە دەست پێ بکەیت؟

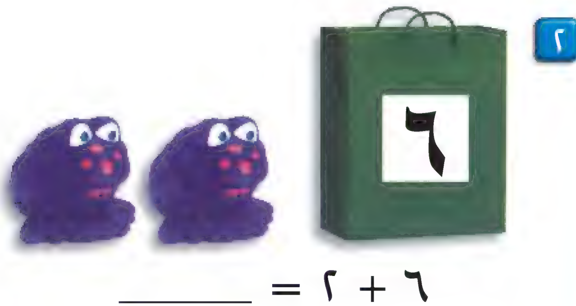


ڕاهێنان دەکەم

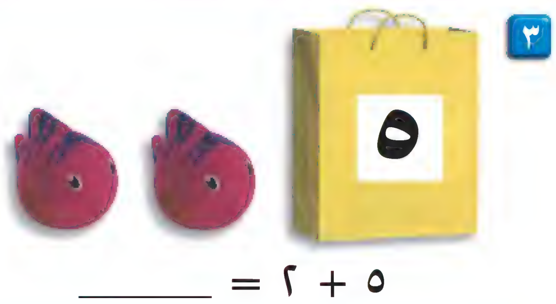
بەرەو پێش دەژمێرم. سەرجەم دەنووسم.

١


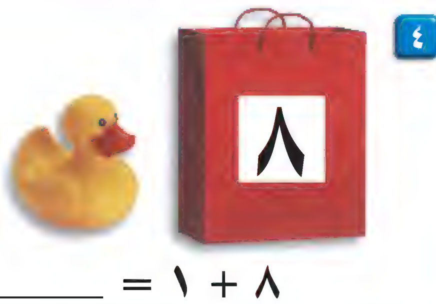
٧ + ٣ = ______

٢


٦ + ٢ = ______

٣


٥ + ٢ = ______

٤


٨ + ١ = ______

٥ ٩ + ١ = ______ ٨ + ٢ = ______ ٦ + ٣ = ______

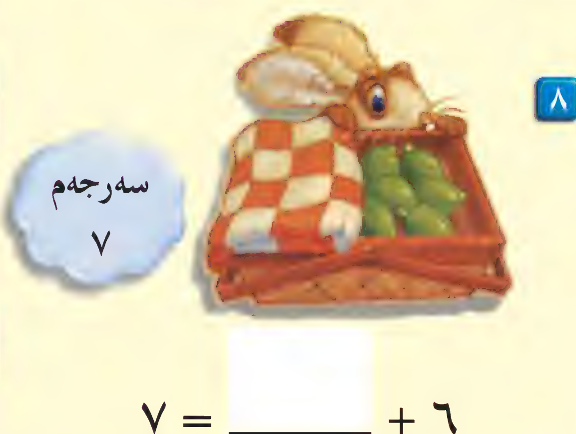
٦ ٧ + ٢ = ______ ٥ + ٣ = ______ ٣ + ٣ = ______

ڕستەی کۆکردنەوە تەواو دەکەم.

٧


سەرجەم ٨

٦ + ______ = ٨

٨


سەرجەم ٧

٦ + ______ = ٧

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە شتەکان بژمێرێت لە کۆمەڵەیەکدا.ژمارەی دانەکانی لە ٨ کەمتر بێت. پاشان داوای لێبکە بەرەو پێش بژمێرێت بە زیاد کردنی ٣.

وانەی ٢ ـــــــــــ دوو ئەوەندە ئەنجام دەدەم



بە کاردەهێنم.

ڕستەیەکی کۆکردنەوە دەنووسم.

١ ـــــ ◯ ـــــ ◯ ـــــ

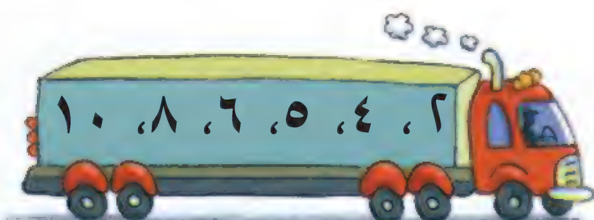
٢ ـــــ ◯ ـــــ ◯ ـــــ

٣ ـــــ ◯ ـــــ ◯ ـــــ

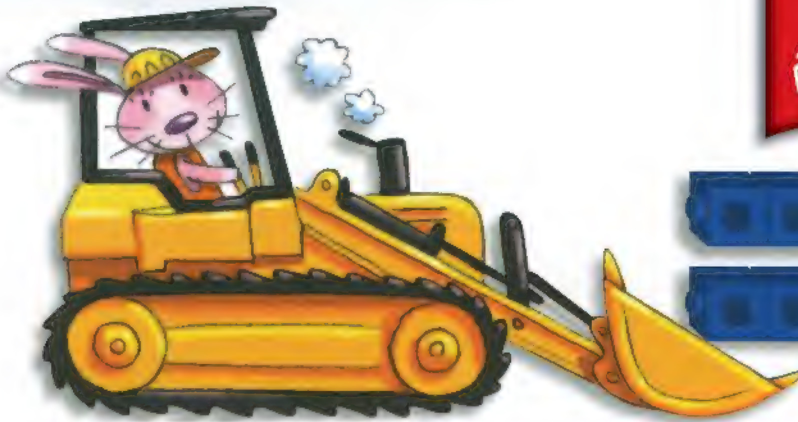
٤ ـــــ ◯ ـــــ ◯ ـــــ

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

کام ژمارە لەم ژمارانە دوو ئەوەندە نییە؟ دیاریبکە.



ڕاهێنان دەکەم



٥
٥ +
١٠

لە کویێ دوو ئەوەندە ببینم دەوری دەدەم.پاشان کۆی دەکەمەوە.

١

٥	١	٢	١
٣ +	١ +	٢ +	٠ +

٢

٤	٦	٩	٧
٤ +	١ +	١ +	٣ +

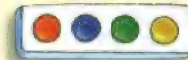
٣

٥	٨	٧	٣
٥ +	٢ +	٢ +	٣ +

پرسیارێك شیكار دەكەم ■ بیرکردنەوە بە دیتن

ڕستەیەکی کۆکردنەوە دەنووسم دوو ئەوەندەی تێدا دیار دەکەم.

٤







٥







چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە ژمارەیەك هەڵبژێرێت لە نێوان ١، ٥ و بەکاری بهێنێت بۆ نووسینی ڕستەی کۆکردنەوەکە دوو ئەوەندەی تێدادیاربکات.

وانەی ٣

لە میانەی ١٠ کۆ دەکەمەوە



٥
٣ +
٨



٣
٥ +
٨



کۆدەکەمەوە. ریزەکە دەگۆڕم، پاشان کرداری کۆکردنەوەی نوێ دەنووسم.

١

٥ + ٢ = ☐ + ☐ = ☐

٤ + ٣ = ☐ + ☐ = ☐

١ + ٧ = ☐ + ☐ = ☐

٢

٦ + ٢ = ☐ + ☐ = ☐

٧ + ٠ = ☐ + ☐ = ☐

١ + ٥ = ☐ + ☐ = ☐

٣

٠ + ٢ = ☐ + ☐ = ☐

٢ + ٣ = ☐ + ☐ = ☐

٤ + ٢ = ☐ + ☐ = ☐

باسبکە ■ ڕێنوێنی

سەرجەمی دوو ژمارە چی بەسەر دێت ئەگەر ڕێزبەندییەکەیان بگۆڕین؟

ڕاهێنان دەکەم

کۆ دەکەمەوە. سەرجەم دەنووسم.

١ ٩ + ٠ ‏ ‏ ٠ + ٩

٢ ٩ + ١ ‏ ‏ ١ + ٩

٣ ٧ + ٢ ‏ ‏ ٢ + ٧

٤ ٨ + ١ ‏ ‏ ١ + ٨

٥ ٦ + ٢ ‏ ‏ ٢ + ٦

٦ ٣ + ٥ ‏ ‏ ٥ + ٣

٧ ٥ + ٢ ‏ ‏ ٢ + ٥

٨ ٨ + ٢ ‏ ‏ ٢ + ٨

٩ ١ + ٧ ‏ ‏ ٧ + ١

پێداچوونەوە

هەموو ڕستەکانی کۆکردنەوە دەنووسم کە ٥ بەدەست دەهێنن.

١٠ ______ + ______ = ٥

١١ ______ + ______ = ٥

١٢ ______ + ______ = ٥

١٣ ______ + ______ = ٥

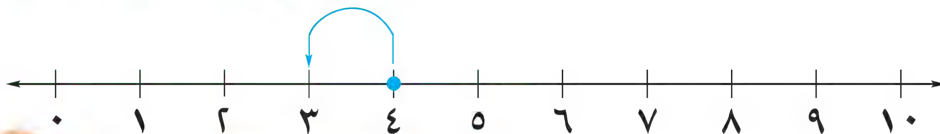
١٤ ______ + ______ = ٥

١٥ ______ + ______ = ٥

چالاکی ماڵەوە • ژمارەیەك لە نێوان ١ و ١٠ هەڵبژێرە، پاشان داوا لە منداڵەکەت بکە کردارێکی کۆکردنەوەت بداتێ سەرجەمەکەی یەکسان بێت بەو ژمارەی هەڵتبژاردووە. ئەم چالاکییە دووبارە بکەوە لەگەڵ ژمارەیەکی دی.

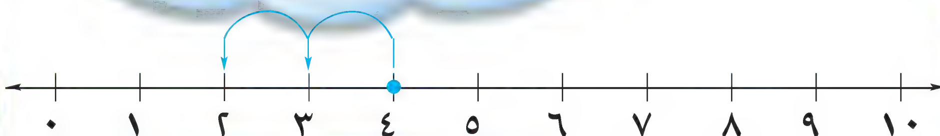
بەرەو پاش دەژمێرم

وانەی ٤



بە ٤ دەستپێدەکەم لەسەر هێڵی ژمارەکان بە ١ بەرەو پاش دەژمێرم. من ئێستا لە کوێم؟

٤ – ١ = ٣



بە ٤ دەستپێدەکەم لەسەر هێڵی ژمارەکان بە ٢ بەرەو پاش دەژمێرم. من ئێستا لە کوێم؟

٤ – ٢ = ٢

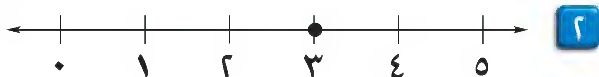
هێڵی ژمارەکان بەکار دەهێنم وبەرەوپاش دەژمێرم بۆ ئەوەی لێدەربکەم.

١



٢ – ٢ = ______

٢



٣ – ١ = ______

٣



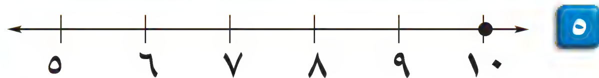
٣ – ٢ = ______

٤



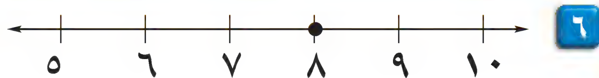
٥ – ٢ = ______

٥



١٠ – ١ = ______

٦



٨ – ٢ = ______



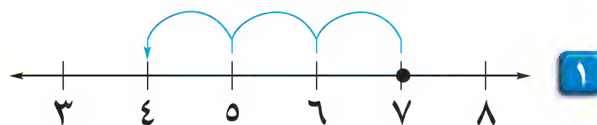
باسبکە ■ ڕێنوێنی

بۆ چی بەرەو چەپ دەجولێیت کاتێك هێڵی ژمارەکان بەکاردێنیت بۆ لێدەرکردن.

ڕاهێنان دەکەم

هێڵی ژمارەکان بەکاردەهێنم بەرەو پاش دەژمێرم بۆ ئەوەی لێدەربکەم.

١



٧ – ٣ = ٤

٢



٨ – ٣ = ______

٣



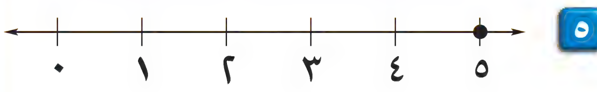
٥ – ١ = ______

٤



١٠ – ٢ = ______

٥



٥ – ٥ = ______

٦



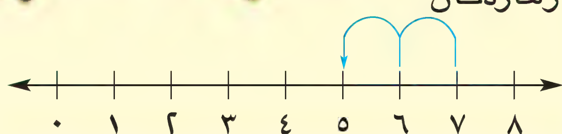
٩ – ٣ = ______



پرسیارێك شیكار دەكەم ■ جێبەجێكردن

ڕستە یەكی ژمارەیی دەنووسم، هێڵی ژمارەكان بەكاردەهێنم بۆ شیكاركردن

٧ لەوێدا ٧ چۆلەكە هەیە دووانیان فڕین .
چەند چۆلەكە مانەوە؟



______ ◯ ______ ◯ ______ چۆلەكە

چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە بۆت دیاربكات چۆن ژماردن بەرەو پاش بەكار دەهێنیت بۆ دیتنەوەی جیاوازی ٩–٣

وانەی ٥ — کۆکردنەوە و لێدەرکردن پێکەوە دەبەستم

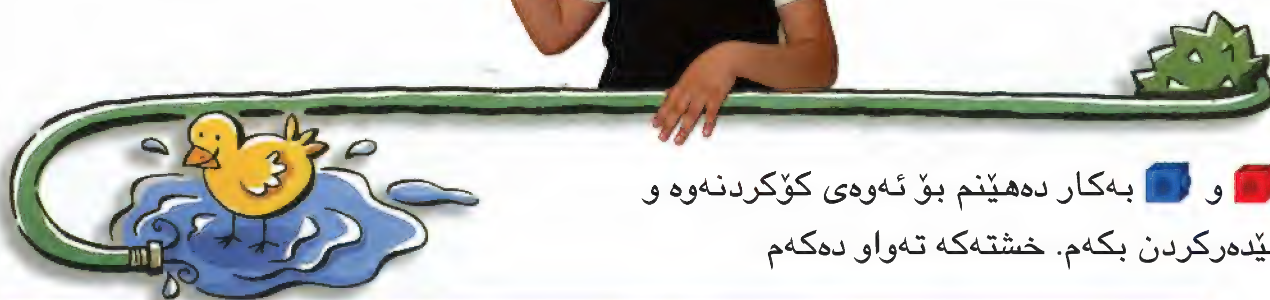
هەردوو کرداری کۆکردنەوە و لێدەرکردن دوو راستین هەر یەکەیان بەوی تریانەوە بەستراوە





١٠ − ٣ = ٧

٧ + ٣ = ١٠



■ و ■ بەکار دەهێنم بۆ ئەوەی کۆکردنەوە و لێدەرکردن بکەم. خشتەکە تەواو دەکەم

	لامە ■	زیاد دەکەم ■	سەرجەم دەنووسم	لێ وەردەگرم	جیاوازی دەنووسم
١	٤	٢	٤ + ٢ = ______	٢	٦ − ٢ = ______
٢	٥	٣	٥ + ٣ = ______	٣	٨ − ٣ = ______
٣	٢	٥	٢ + ٥ = ______	٥	٧ − ٥ = ______
٤	٧	٢	٧ + ٢ = ______	٢	٩ − ٢ = ______
٥	٨	٠	٨ + ٠ = ______	٠	٨ − ٠ = ______

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

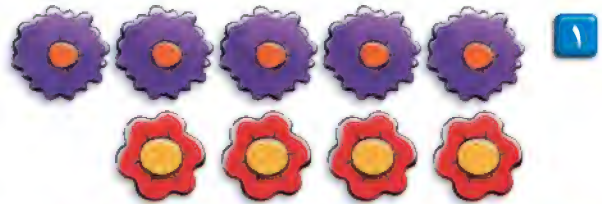
ڕستەی کۆکردنەوەی ٦ + ٣ = ٩ و ڕستەی لێدەرکردنی ٩ − ٣ = ٦ بە چی لە یەکدەچن؟ و بە چی جیاوازن؟ بۆچی دەڵێن یەکتربەستن لە نێوانیان دا هەیە؟

ڕاهێنان دەکەم



کۆدەکەمەوە پاشان لێدەردەکەم

١



٥ + ٤ = ٩ ______

٩ − ٤ = ٥ ______

٢



٧ + ١ = ______

٨ − ١ = ______

٣



٤ + ٣ = ______

٧ − ٣ = ______

٤

٨ + ١ = ______

٩ − ١ = ______

٥

٤ + ٤ = ______

٨ − ٤ = ______

٦

٦ + ٤ = ______

١٠ − ٤ = ______



پرسیارێك شیكار دەكەم ■ جێبەجێكردن

شیكار دەكەم. پاشان ڕستەی كۆكردنەوە، یان ڕستەی لێدەركردنی گونجاو دەنووسم.

٧ لەسەر ڕەفەیەك ٥ كتێب هەیە، بڵند ٣ كتێبی تری لەسەر دانا. بوونە چەند كتێب لەسەر ڕەفەكە؟

______ ◯ ______ ◯ ______

٨ لەسەر دارێك ٨ چۆلەكە هەیە، ٣ چۆلەكەیان فڕین ،چەند چۆلەكە لەسەر دارەكە ماوەتەوە؟

______ ◯ ______ ◯ ______

چالاكی ماڵەوە ● داوا لە منداڵەكەت بكە ١٠ شتی بچووك بەكاربهێنێ بۆ شیكار كردنی پرسیارێكی كۆكردنەوە. داوای لێبكە ڕستەی كۆكردنەوە و ڕستەی لێدەركردن بنوسێت كە پەیوەندی پێوە هەبێت.

وانەی ٦ ــــــ ڕاستییە پێکەوە بەستراوەکانی لێدەرکردن



لێدەردەکەم ئەو دوو ڕستەیە دەورە دەدەم کە هەمان ژمارەیان تیدا دەردەکەوێت.

١ ٧ – ٥ = ٢

٧ – ٢ = ٥

٢ ٤ – ٣ = ______

٤ – ١ = ______

٣ ٥ – ٥ = ______

٥ – ٠ = ______

٤ ٧ – ٤ = ______

٧ – ٣ = ______

٥ ٩ – ١ = ______ ، ٩ – ٨ = ______

٦ ٧ – ٧ = ______ ، ٧ – ٠ = ______

٧ ٨ – ٦ = ______ ، ٨ – ٢ = ______

٨ ٨ – ٣ = ______ ، ٨ – ٥ = ______

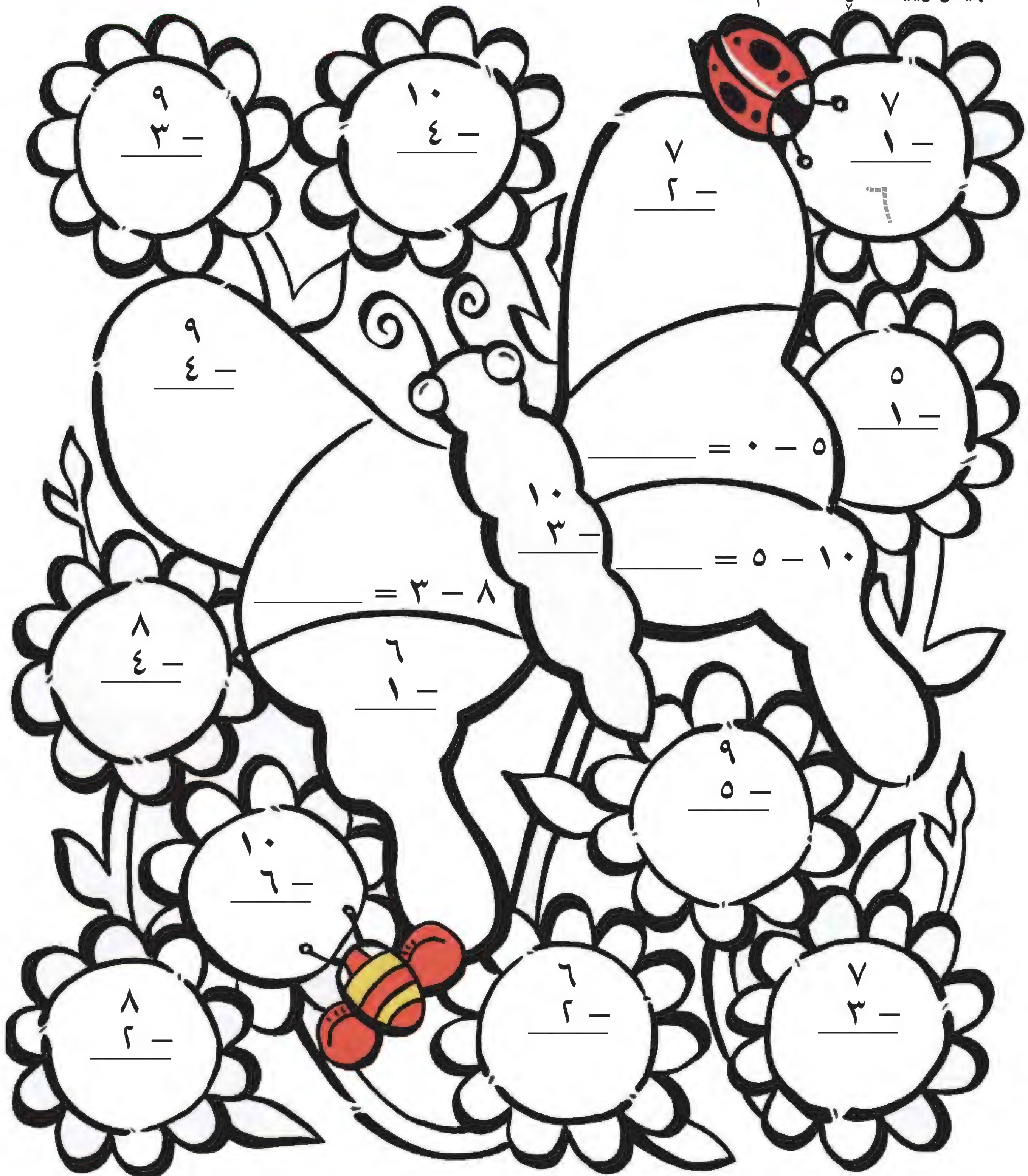
باسبکە ■ ڕێنوێنی

چەند ڕستەی لێدەرکردن دەتوانی بنووسیت ئەگەر ژمارەکانی ٢ و ٣ و٥ بەکار بهێنیت.ڕوونیبکەوە.

ڕاهێنان دەکەم

٤ شین ٥ زەرد ٦ سوور ٧ سەوز

لێدەردەکەم پاشان هەر بەشێك بەڕەنگێکی گونجاو بۆ جیاوازییەکە ڕەنگدەکەم



چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە ڕستەکانی لێدەرکردن لە ٨ – ٠ تا ٨ – ٨ بنووسێت.

پرسیارێك شیكار دەكەم
كرداری گونجاو هەڵدەبژێرم

وانەی ٧

تێدەگەم | پلان دادەنێم | شیكاردەكەم | ساغدەكەمەوە

وشەی **كۆكردنەوە** یان **لێدەركردن** دەورە دەدەم. كرداری ژماردن دەنووسم.



سێوەكان كەم بوونەوە پێویستە لێدەركەم



١ شیرین ١٠ سێوی لایە، ٤ سێوی دایە ڕێڤینی برای چەند سێوی لاماوە؟

٢ ٧ پارچە شیرینیمان هەیە. كلارا ٤ پارچەی خوارد. چەند پارچە شیرینی ماوە؟



_____ پارچە شیرینی



٣ لەسەر سفرەكە ٣ چەتاڵ هەیە. شنە ٤ چەتاڵی هێنا، هەموو بوو بە چەند ؟



_____ چەتاڵ



٤ سالار ٩ گێزەری دابە كەروێشكەكەی. كەروێشكەكە ٥ گێزەری خوارد. چەند گێزەر ماوەتەوە؟



_____ گێزەر



ڕاهێنان دەكەم



كۆدەكەمەوە یان لێدەردەكەم

١ لەسەر مێزێك ٥ پارچە شیرینی هەیە .
ڕەڤەند ٢ پارچەی تری ئامادە كرد .
ژمارەی پارچەكان چەندە ؟

٧ پارچە



كۆدەكەمەوە   لێدەردەكەم

٥ + ٢ = ٧

٢ لە ویدا ٦ سێو هەیە .
تۆ و باوكت ٢ سێوتان خوارد .
چەند سێو ماوەتەوە ؟

____ سێو



كۆدەكەمەوە   لێدەردەكەم

____ ◯ ____ ◯ ____

٣ لەبەردەم بلّند دا ٧ كووپ هەیە .
٣ كووپی تری ئامادە كرد .
ژمارەی كووپەكان چەندە ؟

____ كووپ



كۆدەكەمەوە   لێدەردەكەم

____ ◯ ____ ◯ ____

٤ لەدەفرێكدا ٨ سەندەویچ هەیە .
مێوانەكان ٣ سەندەویچیان خوارد.
چەند ماوەتەوە ؟

____ سەندەویچ

كۆدەكەمەوە   لێدەردەكەم

____ ◯ ____ ◯ ____



بنووسە.

چیرۆكی كۆكردنەوە یان لێدەركردن دەگێرمەوە.

كرداره ژمارەییەكەی دەنووسم . وێنەیەك دەكێشم بۆ ساغكردنەوە.

چالاكی ماڵەوە • پرسیار لە منداڵەكەت بكە چۆن كردارەكە هەڵدەبژێرێت لە هەر پرسیارێكی ئەم لاپەڕەیە.

پێداچوونەوەی
بەشی ٦

ناو ________________

لێدەردەکەم پاشان دەوری هەردوو کرداره‌که دەدەم کەهەمان ژمارەکانی تێدایە.

١ ٩ − ٥ = ______

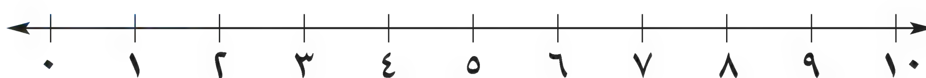
٩ − ٤ = ______

٢ ١٠ − ٨ = ______

١٠ − ٢ = ______

هێڵی ژمارەکان بەکار دەهێنم ،وبەرەوپاش دەژمێرم بۆ ئەوەی لێدەربکەم.

٣



٧ − ١ = ______

١٠ − ٢ = ______

لەکوێ دوو ئەوەندە ببینم دەورەی دەدەم. کۆدەکەمەوە و سەرجەم دەنووسم.

٤

٩	٢	٤	٧	٦	٢
+ ١	+ ٥	+ ٤	+ ٢	+ ٣	+ ٤

بەرەو پێش دەژمێرم. سەرجەم دەنووسم.

٥



٨ + ١ = _____

٦



٧ + ٣ = _____

پرسیارێك شیکار دەکەم.

وشەی **کۆدەکەمەوە** یان **لێدەردەکەم** دەورە دەدەم ڕستەیەکی ژمارەیی دەنووسم.

٧ لەوێدا ١٠ گۆزە هەنگوین هەیە ٣ یان شکا. چەند گۆزە ماوەتەوە؟



کۆدەکەمەوە لێدەردەکەم

______ ◯ ______ = ______

______ گۆزە

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ٦

ناو ______________

وەڵامی گونجاو هەڵدەبژێرم.

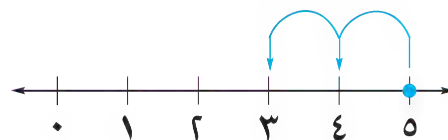
١ ‏ ١٠ − ١

٩ ○ ‏ ١٠ ○ ‏ ١١ ○ ‏ ١٢ ○

٢ ‏ ٥ + ٤

٦ ○ ‏ ٧ ○ ‏ ٨ ○ ‏ ٩ ○

٣ هێڵی ژمارەکان چی دەنوێنێ.



٥ − ٣ ○ ‏ ٥ − ٢ ○ ‏ ٣ + ٢ ○ ‏ ٢ + ٣ ○

٤ نیڤین ٩ گوێزی لایە، ٣ گوێزی شکاند و خواردی.چەند گوێزی لاماوە؟

١٢ ○ ‏ ٩ ○ ‏ ٧ ○ ‏ ٦ ○

٥ لە قاپێکدا ٣ مۆز هەیە ٢مۆزی ترمان بۆ زیادکرد .
کام ڕستە لەمانەی خوارەوە ژمارەی مۆزەکانی ناوقاپەکە دەگەیەنی؟

٣ − ٢ = ١ ○ ‏ ٣ − ٣ = ٠ ○ ‏ ٣ + ٢ = ٥ ○ ‏ ٢ + ٢ = ٤ ○

٦ بەکاربینە. چوار ڕستەی ژمارەیی بنووسە هەمان ژمارەی تێدابێ.

____ ○ ____ ○ ____ ‏ ‏ ____ ○ ____ ○ ____

____ ○ ____ ○ ____ ‏ ‏ ____ ○ ____ ○ ____

بەشی ٧

ژمارەکان تا ٩٩



خاڵەکان دەژمێرم لە هەر ستوونی چەند ستوون دەبینم ؟ ژمارەی هەموو خاڵەکان چەندە؟




نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەڕێز

ئەمڕۆ دەست دەكەین بە بەشی ٧. فێری ژمارەكان تا ٩٩ دەبین، ژماردن و نووسین وخوێندنەوەیان. دەیان فێردەبین ژمارەكان جیادەكەینەوە بۆ یەكان ودەیان. ئەم لاپەڕەیە بەهەندێ زاراوەی بیركاری نوێ و چالاكی لە خۆدەگرێت پێكەوە لە ماڵەوە پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزمدا

____

زاراوە نوێیەكانم

دەیان

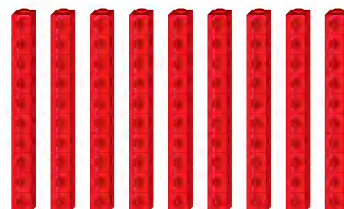
یەكان

زاراوەكان

دەیان	یەكان
▮▮▮	▪▪▪▪▪

٥ **یەكی** و ٣ **دەیی** = ٣٥

سی و پێنج



٩ دەیی = نەوەد

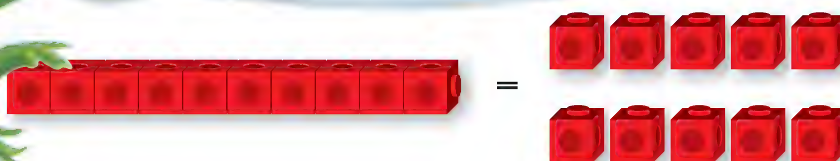


كاغەزێك لە ناوەراستدا بنوشتێنەوە لە نیوەی لای چەپ دەیانی لەسەری نیشان بكە، لە نیوەی لای ڕاستیدا یەكان نیشان بكە .كۆمەڵی شتی بچووكی وەك دەنكی فاسۆلیا بۆ نموونە بدە بە منداڵەكەت، داخوازی لێبكە بەپێی توانا كۆمەڵە شتەكان لە دە كۆ بكاتەوە لە نیوەی لای چەپی كاغەزەكەدا دابنێ پاشان داوای لێبكە (یەكانی) ماوە لە نیوەی لای ڕاست دابنێ لە كۆتایی دا داوای لێبكە ژمارەكان بنووسێ.

دەیان

وانەی ١

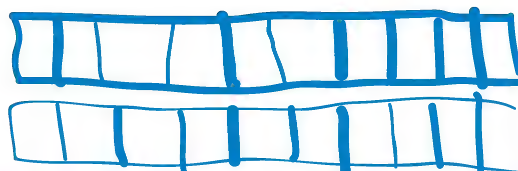
دەتوانیت شتەکانی ناو کۆمەلە دەیەکان کۆبکەیتەوە و دە دە بیانژمێری بۆ ئەوەی ژمارەکەیان بدۆزیتەوە



١٠ = یەك دە

بەکار دەهێنم بۆ ئەوەی دەیان کۆبکەمەوە. وێنەی دەیەکان دەکێشم. بە دە دە دەژمێرم وژمارەکە دەنووسم.

١ دوو دەیی کۆدەکەمەوە.



٢٠

بیست

٢ سێ دەیی کۆدەکەمەوە.

سی

٣ پێنج دەیی کۆدەکەمەوە.

پەنجا

باسبکە ■ ڕێنوێنی

لە ٨٠ دا چەند دەیی هەیە؟ چۆن ئەوە دەزانی؟

ڕاهێنان دەکەم

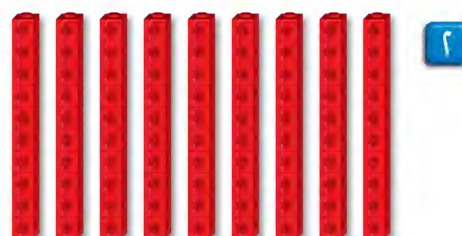


ژمارەی دەیان دەنووسم، دەدە دەژمێرم .

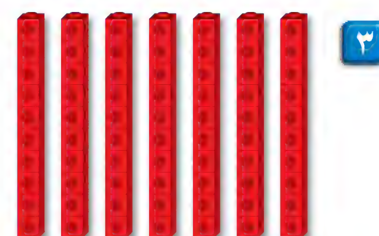
هەموو ژمارەکە دەنووسم.

١ 

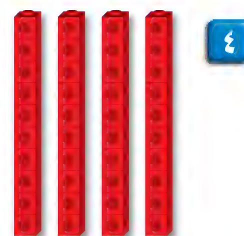
٣	٣٠
دەیی	سی

٢ 

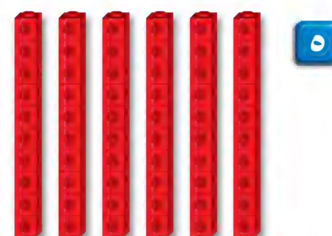
____	____
دەیی	نەوەد

٣ 

____	____
دەیی	حەفتا

٤ 

____	____
دەیی	چل

٥ 

____	____
دەیی	شەست

 چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە شتەکان بە دەیان کۆبکاتەوە ،و ژمارەکەشت بداتێ.

یەکان و دەیان

وانەی ٢



دەیان	یەکان

٠ یەکی ١ دەیی = ١٠



دەیان	یەکان

١ یەکی ١ دەیی = ١١



نیشانە لەسەر کۆمەڵەی دە و لەسەر یەکان دەکەم ڕەنووسی یەکان و ڕەنووسی دەیان دەنووسم، ژمارەکە دەنووسم.

١ ٨ یەکی ١ دەیی = ١٨

٢ ____ یەکی ____ دەیی = ____

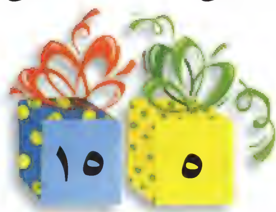
٣ ____ یەکی ____ دەیی = ____

٤ ____ یەکی ____ دەیی = ____

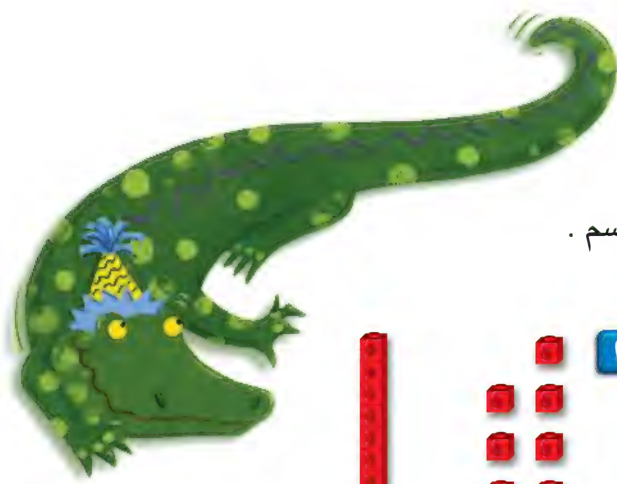
باسبکە ■ ڕێنوێنی

ئەم دوو ژمارە بەچی لەیەك دەچن ؟بەچی جیاوازن؟

■ بەکاردەهێنم بۆ دیاریکردنی وەڵامەکە .



ڕاهێنان دەکەم



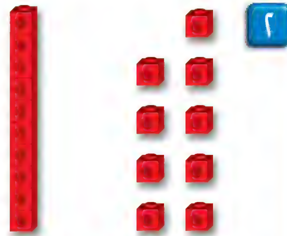
ڕەنووسی یەکان و دەیان دەنووسم، ژمارەکە دەنووسم .

١



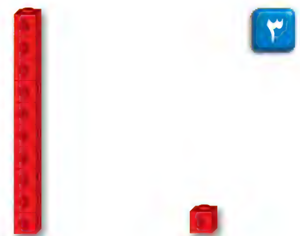
٠ یەکی ٢ دەیی = ٢٠

٢



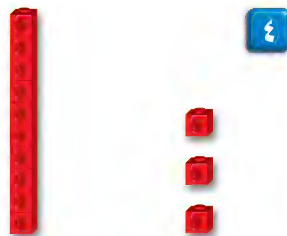
______ یەکی ______ دەیی = ______

٣



______ یەکی ______ دەیی = ______

٤



______ یەکی ______ دەیی = ______



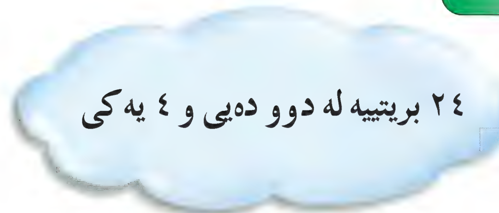
پرسیارێك شیکار دەکەم ■ واتای ژمارە .

من کام ژمارەم ؟

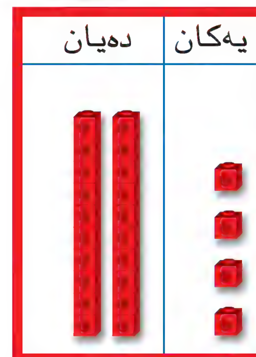
٥ من ژمارەیەکم لە ١٠ پترو لە ٢٠ بچووکتر، ڕەنووسی یەکانم یەکسانە بە ڕەنووسی دەیانم من کام ژمارەم ؟ ______

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە شتێکی بچووك بەکار بێنێت بۆ نواندنی ژمارەکان لە نێوان ١٠ و ٢٠ داوای لێبکە کۆمەڵەی یەکان ودەیان پێکبهێنێت وداوای لێبکە ڕەنووسی یەکان و ڕەنووسی دەیانت بداتێ لەگەڵ ژمارەی دەستکەوت.

ژمارەکان تا ٩٩









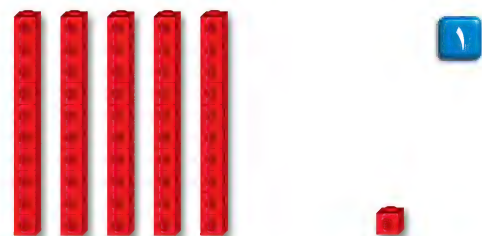
٤ یەکی ٢ دەیی = ٢٤

٢ یەکی ٤ دەیی = ٤٢



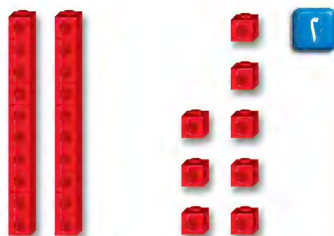
نیشانە لەسەر کۆمەڵەکانی دە و نیشانە لەسەر یەکان دەکەم، ڕەنووسی یەکان و ڕەنووسی دەیان دەنووسم . ژمارەکە بە تەواوی دەنووسم .

١



١ یەکی ٥ دەیی = ٥١

٢



______ یەکی ______ دەیی = ______

٣



______ یەکی ______ دەیی = ______

٤



______ یەکی ______ دەیی = ______

باسبکە ■ ڕێنوێنی

سفر لە ژمارەی ٣٠ دا چی دەگەیێنێ ؟

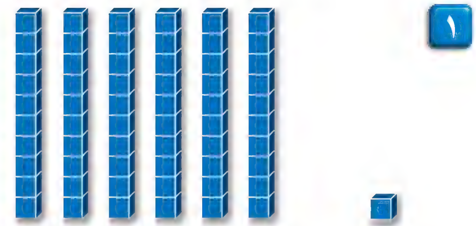
بەکاردەهێنم بۆ ڕوونکردنەوەی وەڵام .



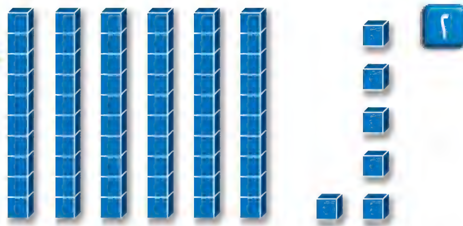


ڕاهێنان دەکەم

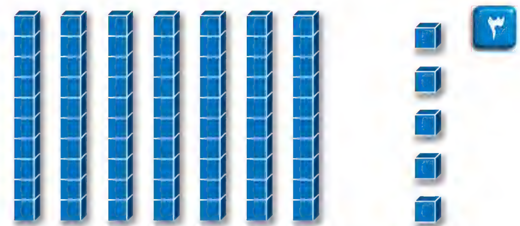
ڕەنووسی یەکان و ڕەنووسی دەیان دەنووسم، ژمارەکە دەنووسم .

١


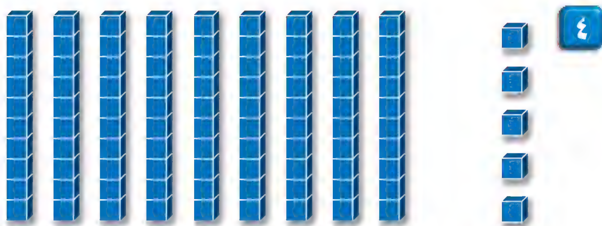
١ یەکی ٦ دەیی = ٦١

٢


______ یەکی ______ دەیی = ______

٣


______ یەکی ______ دەیی = ______

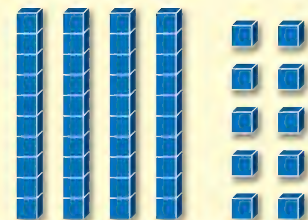
٤


______ یەکی ______ دەیی = ______



پرسیارێك شیکار دەکەم ■ **ڕێنوێنی بەدیتن**

ژمارەکە ڕوون دەکەمەوە بەشێوەی جیاواز .



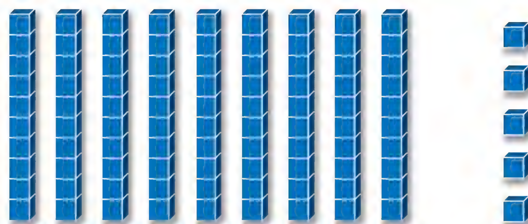


چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە ئەو ژمارەیە بڵێ کە لە ٣ یەکی و ٧ دەیی پێك هاتووە، کردارەکە دووبارە بکەوە لەگەڵ چەند ژمارەیەکی تر .

وانەی ٤ ______________

ژمارەکان جیادەکەمەوە



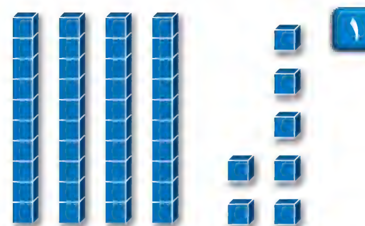


٥ یەکی ٩ دەیی = ٩٥

٥ + ٩٠

ڕەنووسی یەکان و ڕەنووسی دەیان دەنووسم
ژمارەکە بە ڕێگەیەکی جیاواز دەنووسم.

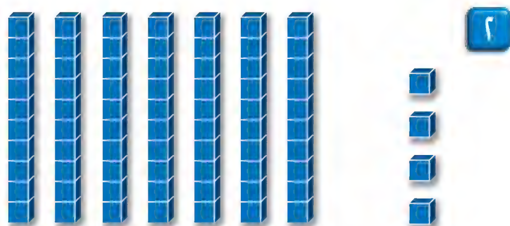
١



______ یەکی ______ دەیی = ______

______ + ______

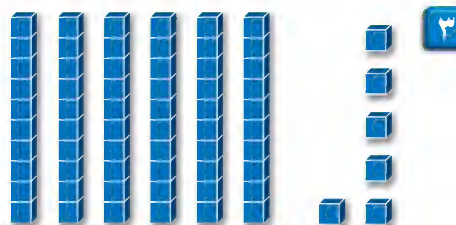
٢



______ یەکی ______ دەیی = ______

______ + ______

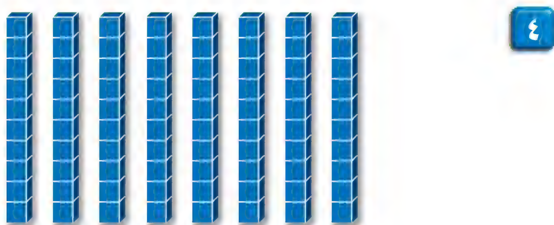
٣



______ یەکی ______ دەیی = ______

______ + ______

٤



______ یەکی ______ دەیی = ______

______ + ______

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

ڕەنووسی ٨ چی دەنوێنێ لە هەریەکە لەو دوو ژمارەیەدا .

و بەکاردەهێنم بۆ ڕوونکردنەوەی وەڵامەکە .

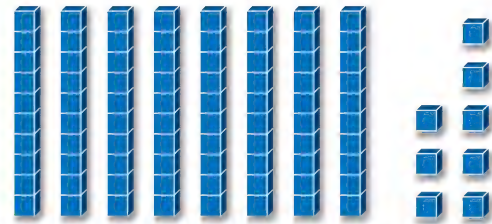


ڕاهێنان دەکەم



ڕەنووسی یەکان و ڕەنووسی دەیان دەنووسم
ژمارەکە بە ڕێگەیەکی جیاواز دەنووسم.

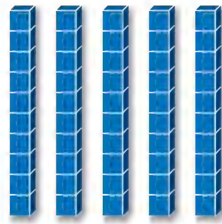
١



٨ یەکی ٨ دەیی = ٨٨

٨ + ٨٠

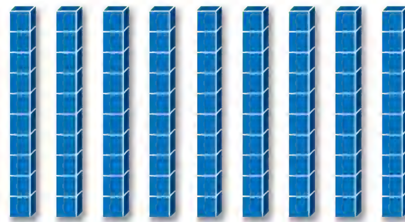
٢



______ یەکی ______ دەیی = ______

______ + ______

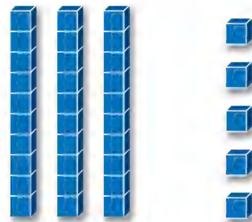
٣



______ یەکی ______ دەیی = ______

______ + ______

٤



______ یەکی ______ دەیی = ______

______ + ______

پرسیارێك شیكار دەكەم ▪ ڕێنوێنی

▬ و ▪ بەکاردەهێنم بۆ شیکار

٥ هیوا ٣٧ شریتی پێوە نوساوی لایە هەر دە وێنەی لەم شریتە نوساند بە پەڕەی دەفتەرەکەی.

چەند پەڕەی پڕکردۆتەوە ؟ ______ لاپەڕە

چەند شریتی لا ماوە ؟ ______ شریت

چالاکی ماڵەوە • ژمارەیەك بە منداڵەكەت لە نێوان ١٠ و ١٠٠ بدە، داوای لێبكە ڕەنووسی یەكان و دەیان بنووسێت پاشان داوای لێبكە بینوسێتەوە لە شێوەی كۆ بۆ نموونە : ٣٤ بریتییەلە ٤ یەكی و ٣ دەیی ئەویش بریتییە لە (٤ + ٣٠).

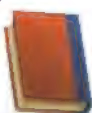
پرسیارێك شیكار دەكەم
دەخەملێنم

وانەی ٥ ________

تێ دەگەم | پلان دادەنێم | شیكاردەكەم | ساغدەكەمەوە

چەند كتێب لەتواناتدایە هەڵبگریت.



نزیكەی ٥ 

نزیكەی ٥٠ 

خەملاندنی گونجاو دەور دەدەم.

١ چەند (کورسی) لە ژووری پۆلدایە ؟

نزیكەی ٣ (کورسی) نزیكەی ٣٠ (کورسی)

٢ دەتوانیت (کیوب) چەند بەیەك دەست هەڵبگری ؟

نزیكەی ٥ (کیوب) نزیكەی ٥٠ (کیوب)

٣ چەند (گیرە)بچووك لە تواناتدایە بە یەك دەست هەڵبگری ؟

نزیكەی ١٠ (گیرە) نزیكەی ٤٠ (گیرە)

٤ چەند (مۆز) لە تواناتدایە لە دەفرێك دابنێیت؟

نزیكەی ٥ (مۆز) نزیكەی ٥٠ (مۆز)



ڕاهێنان دەکەم

خەملاندنی گونجاو دەور دەدەم.

١ چەند 🍎 لە توانادایە لەسەر سینیەك هەڵبگری ؟

نزیکەی ١٠ — نزیکەی ٨٠

٢ چەند ✏️ لە توانادایە بەیەك دەست هەڵبگری ؟

نزیکەی ١٠ — نزیکەی ٧٠

٣ چەند 👟 لە ژووری پۆلدایە ؟

نزیکەی ١٠ — نزیکەی ٦٠

٤ چەند ● پێویستە بۆ داپۆشینی لاپەڕەیەکی کتێبەکەت؟

نزیکەی ١٠ — نزیکەی ٩٠

٥ چەند لە کاغەزی کتێب پێویستە بۆ داپۆشینی مێزەکەت لە پۆلدا ؟

نزیکەی ٨ — نزیکەی ٨٠

٦ چەند 🍬 لە توانادایە بە دەستێك هەڵبگری ؟

نزیکەی ١٠ — نزیکەی ٤٠





بنووسە

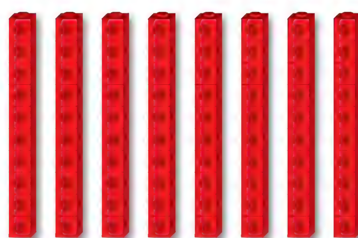
پرسیارێك دروست بکە پاشان داوا لە هەڤاڵەکەت بکە خەملاندنی گونجاو هەڵبژێری .

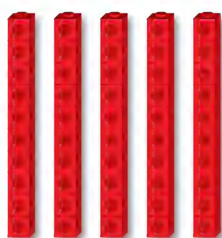
چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە بخەملێنێت چەند هەڵماتی شوشەیی دەتوانێ بە یەك دەست هەڵبگرێ، نزیکەی ١٠ یان نزیکەی ٩٠ هەڵمات، داوای لێبکە ئەوە ساغبکاتەوە.

پێداچوونەوەی
بەشی ٧

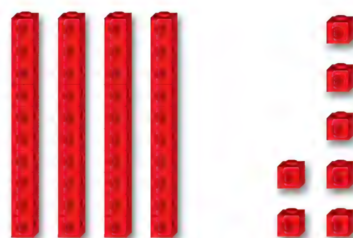
ناو ______________

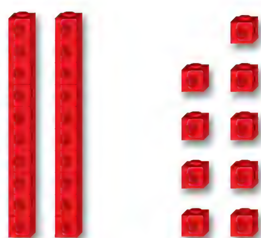
ڕەنووسی دەیان دەنووسم. ژمارەکە دەنووسم

١

______ دەیی = ______

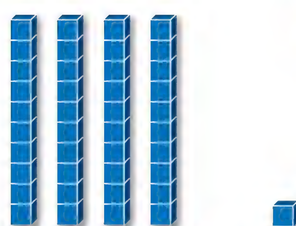
٢

______ دەیی = ______

ڕەنووسی یەکەکان و ڕەنووسی دەیەکان دەنووسم. ژمارەکە دەنووسم.

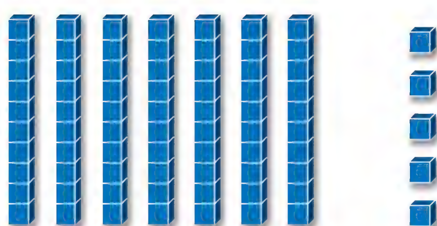
٣

______ یەکی ______ دەیی = ______

٤

______ یەکی ______ دەیی = ______

ڕەنووسی یەکەکان و ڕەنووسی دەیەکان دەنووسم، ژمارەکە بە ڕێگەیەکی جیاواز دەنووسم.

٥

______ یەکی ______ دەیی = ______

______ + ______

٦

______ یەکی ______ دەیی = ______

______ + ______

پرسیارێك شیكار دەكەم.

خەملاندنی گونجاو دەور دەدەم.

٧ چەند ■ لە تواناتدایە لە کوپێکدا دابنێت؟

■ نزیکەی ١٠   ■ نزیکەی ٩٠

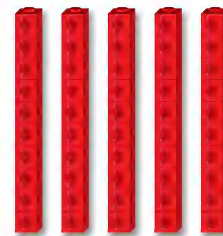


ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ٧

ناو ____________________

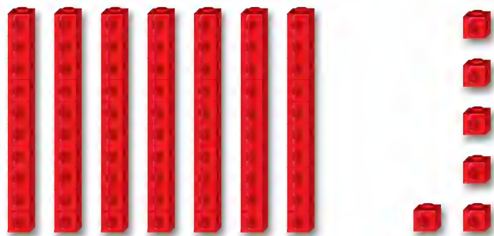
وەڵامی گونجاو هەڵدەبژێرم.

١ ئەم وێنەیە چی پیشاندەدات؟



- ٦ دەیی ○
- ٤ دەیی ○
- ٥ دەیی ○
- ٧ دەیی ○

٢ کام ژمارە ئەم وێنەیە دەردەخات؟



- ٧٠ ○
- ٧٦ ○
- ٧٧ ○
- ٦٧ ○

٣ کام نووسین ٤ یەکی و ٨ دەیی دەنوێنێ ؟

- ٠ + ٨٠ ○
- ٤٠ + ٨٠ ○
- ٤٠ + ٨ ○
- ٤ + ٨٠ ○

٤ چەند کەس بەیەکەوە ئەتوانن سواری ئۆتومبیلێکی تایبەتی بن ؟

- نزیکەی ٤ ○
- نزیکەی ١٤ ○
- نزیکەی ٤٠ ○
- نزیکەی ٩٠ ○

٥ ژمارەیەك دەنووسم یەکان ودەیانی تێدابێت



☐

و بەکار دەهێنم

بۆ نواندنی ئەو ژمارە یە.

بەشی ٨

بەراوردکردنی ژمارەکان و ڕیزکردنیان







نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەڕێز

ئەمڕۆ دەست بە بەشی ٨ دەكەین. تێدا فێردەبین چۆن بەراوردی ژمارەكان لە میانەی ٩٩ بكەین وە چۆنیەتی ڕیزكردنیان. و ژمارە ڕیزبەندییەكان وبەكارهێنانیان فێردەبین. ئەم لاپەڕەیە زاراوەی بیركاری نوێ و چالاكی لە خۆ دەگرێت پێكەوە لە ماڵەوە پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزدا..

زاراوە نوێیەكانم

بچووكترە لە
یەكسانەبە
نێوان
پێش
گەورەترەلە
پاش

زاراوەكان

٢٤ > ٢٦

٢٤ **بچووكترە لە** ٢٦

٢٦ > ٢٤

٢٦ **گەورەترە لە** ٢٤

٢٤ = ٢٤

٢٤ **یەكسانە بە** ٢٤



٢٤ دەكەوێتە **پێش** ٢٥ لە سەر هێڵی ژمارەكان

٢٥ دەكەوێتە **نێوان** ٢٤ و ٢٦

٢٦ دەكەوێتە **پاش** ٢٥

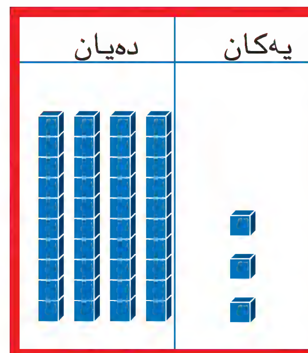
چالاكی

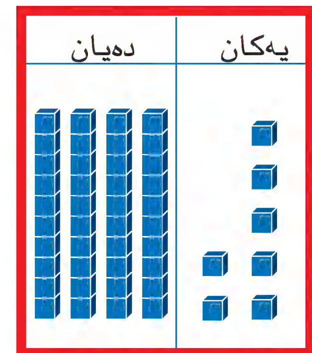
لەسەر پارچە كاغەزی بچووك ژمارەكان لە ٥٠ تا ٦٠ و هێماكانی > ، < ، = بەجیا بنووسە، ئەو پارچە كاغەزانەی ژمارەكانی لەسەرە هەڵیان دەگێڕمەوە وتێكەڵیان دەكەم بۆ ئەوەی ئەو ژمارانەی لەسەریانە دەرنەكەون. داوا لە منداڵەكەت بكە دووپارچە هەڵبژێرێ لە پارچەكان بیكاتەوە و بۆ دەركەوتنی دوو ژمارەی نوسراو لە سەریان، پاشان داوای لێبكە ئەو كاغەزی هێمای گونجاوی لەسەرە لە نێوانیان دابنێ.

وانەی ١ ــــــــــــ گەورەترە لە >، بچووکترە لە <

کامیان گەورەترە (٤٣ یان ٤٧)؟ کامیان بچووکترە؟







٤٣ بچووکترە لە ٤٧

٤٣ < ٤٧

٤٧ گەورەترەلە ٤٣

٤٧ > ٤٣

ــــ و ▪ بەکار دەهێنم بۆ نواندنی ژمارەکان ژمارە گەورەکە دەور دەدەم، پاشان ژمارەکان لە شوێنی گونجاو دەنووسم.

١





٥٣ گەورەترە لە ٣٥

٥٣ > ٣٥

٢





ــــــ گەورەترە لە ــــــ

ــــــ > ــــــ

ژمارە بچووکەکە دەور دەدەم پاشان ژمارەکان لە شوێنی گونجاو دەنووسم.

٣





ــــــ بچووکترە لە ــــــ

ــــــ < ــــــ

٤





ــــــ بچووکترە لە ــــــ

ــــــ < ــــــ

باسبکە ▪ **ڕێنوێنی**

بۆ ئەوەی ژمارە گەورەکە دیاری بکەیت ،ئایا بەراورد لە نێوان دەیان دەکەی یەکەم جار یان لەنێوان یەکان؟

ڕاهێنان دەکەم



لە بیرت نەچێ یەکەم جار بەراوورد
کردن لە نێوان دەیان دایە

ژمارە گەورەکە دەور دەدەم
ژمارەکان لە شوێنی گونجاودا دەنووسم.

١





٤٢ گەورەترە لە ٢٤

٢٤ < ٤٢

٢





______ گەورەترە لە ______

_____ < _____

٣





______ گەورەترە لە ______

_____ < _____

٤





______ گەورەترە لە ______

_____ < _____

ژمارە بچووکەکە دەور دەدەم .ژمارەکان لە شوێنی گونجاو دەنووسم.

٥





______ بچووکترە لە ______

_____ > _____

٦





______ بچووکترە لە ______

_____ > _____



پرسیارێك شیكار دەكەم.

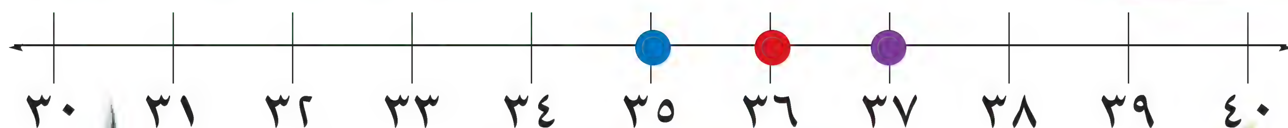
٧ ژمارەکان لە ٥٠ زیاتر دەور دەدەم

١٤ ٨٣ ٩٤ ٤٤ ٦٢ ٧٠

چالاکی ماڵەوە • دوو ژمارە بدە منداڵەکەت لە ١٠٠ کەمتر بێ . داوای لێبکە دوو ژمارە بنووسی وهێمای > لە نێوانیان دابنێ.

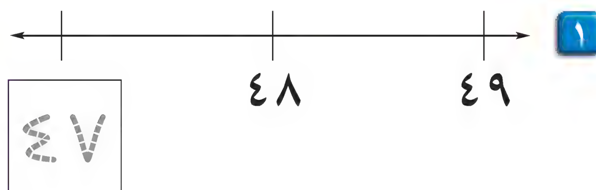
وانەی ٢

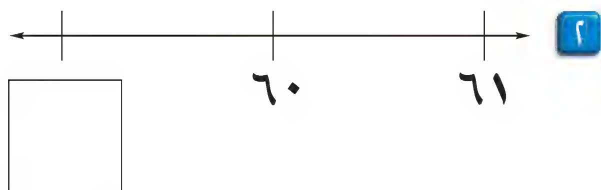
پێش، پاش ، نێوان



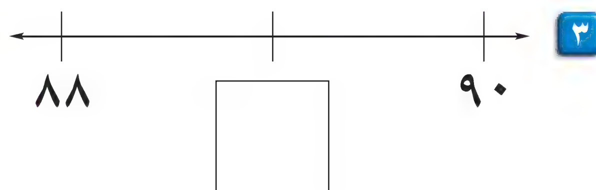
ژمارە ٣٥ ڕاستەوخۆ دەکەوێتە **پێش** ژمارە ٣٦.
ژمارە ٣٦ دەکەوێتە **نێوان** ژمارە ٣٥ و ٣٧.
ژمارە ٣٧ ڕاستەوخۆ دەکەوێتە **پاش** ژمارە ٣٦.

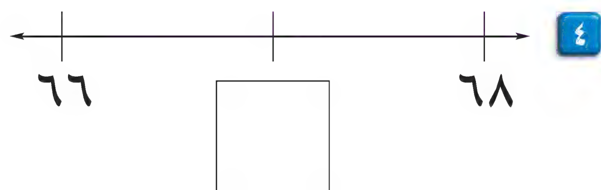
ئەو ژمارەیە دەنووسم کە ڕاستەوخۆ دەکەوێتە پێش دوو ژمارەکە.

١


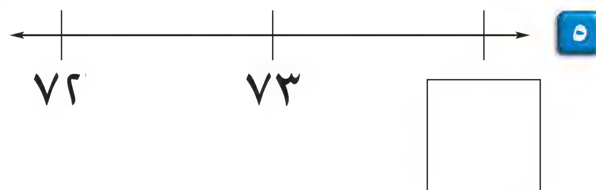
٢


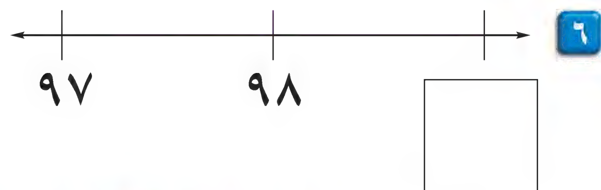
ئەو ژمارەیە دەنووسم کە دەکەوێتە نێوان دوو ژمارەکە.

٣


٤


ئەو ژمارەیە دەنووسم کە ڕاستەوخۆ دەکەوێتە پاش دوو ژمارەکە.

٥


٦




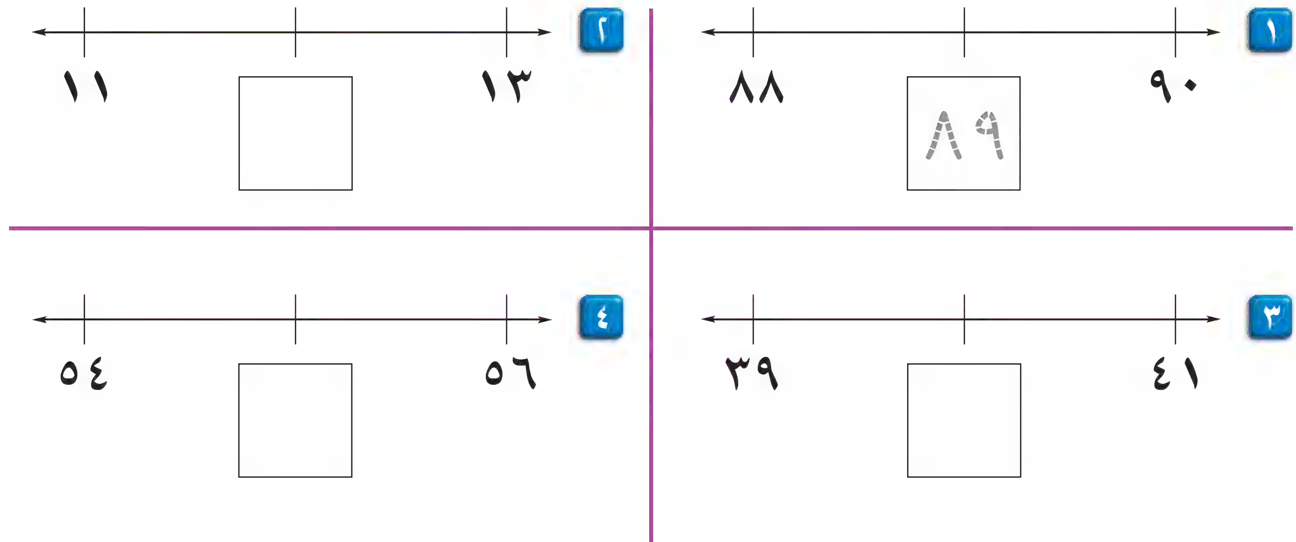
باسبکە ■ ڕێنوێنی

چۆن ئەو ژمارەیە دەنووسی کە ڕاستە و خۆ دەکەوێتە دوای ژمارە ٩٠؟
باسی بکە چۆن ئەوەت زانی ؟

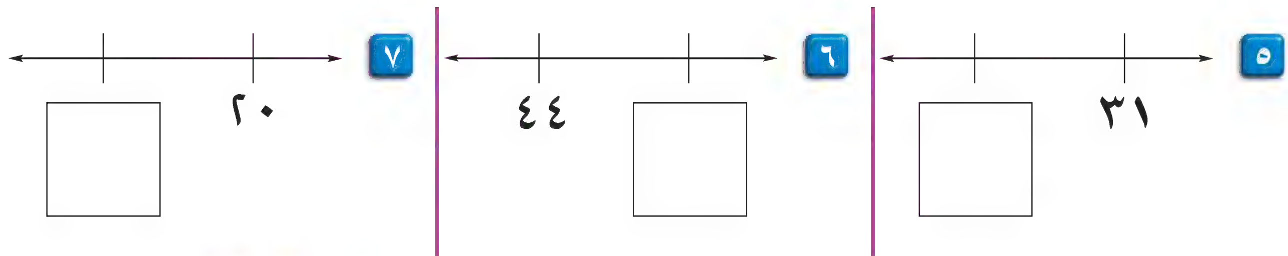


ڕاهێنان دەکەم

ئەو ژمارەیە دەنووسم کە ڕاستەوخۆ دەکەوێتە نێوان دوو ژمارەکە.



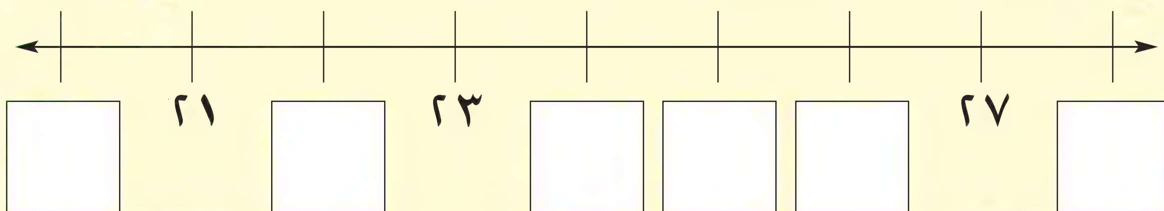
ئەو ژمارەیە دەنووسم کە ڕاستەوخۆ دەکەوێتە پێش یان پاشی ژمارەکە.





پرسیارێك شیكار دەكەم ■ بیرکردنەوە بەدیتن

٨ ژمارە نادیارەکان دەنووسم.

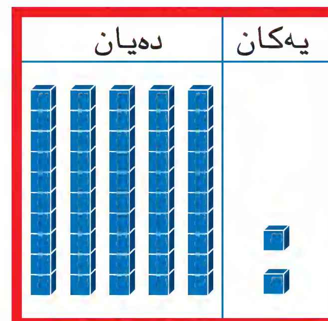


چالاکی ماڵەوە • ژمارەیەکی دوو ڕەنووسی هەلبژێرە، داوا لە منداڵەکەت بکە ئەو ژمارەیەت بداتێ کەڕاستەوخۆ دەکەوێتە پاش ژمارەکە وئەو ژمارەیەش کە دەکەوێتە پێشی، داوای لێبکە وشەی (نێوان) بەکاربهێنێ بۆ ڕیزکردنی سێ ژمارەکە.

وانەی ٣ ________

یەك یان دە

٥٢ یەکی کەمترە لە ٥٣

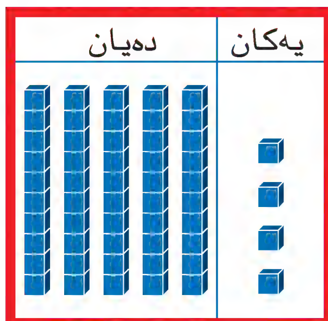


٥٢

یەکان دەیان

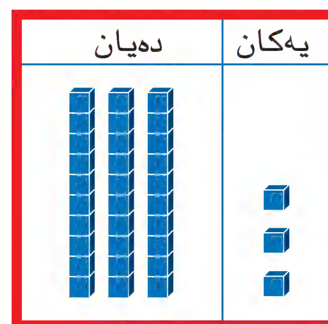
٥٣

٥٤ یەکی زیاترە لە ٥٣



٥٤

٣٣، دەی کەمترە لە ٤٣

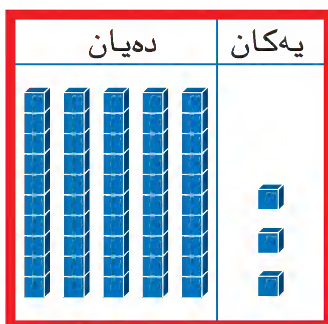


٣٣

یەکان دەیان

٤٣

٥٣، دەی زیاترە لە ٤٣



٥٣



ژمارە نادیارەکان دەنووسم.

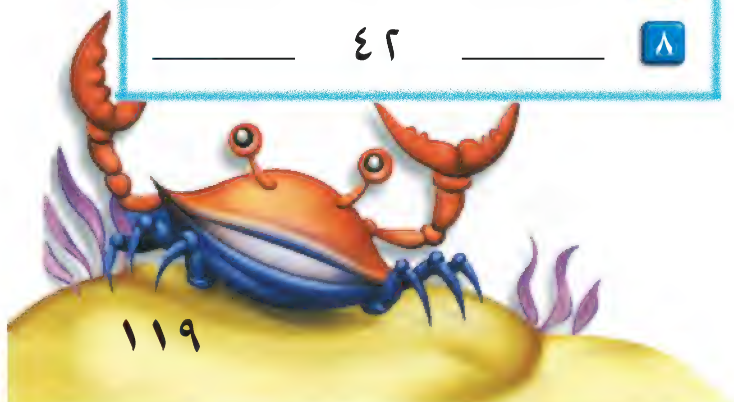
	یەکی کەمترە		یەکی زیاترە
١	٤٦	٤٧	٤٨
٢	______	٩٨	______
٣	______	٣٢	______
٤	______	٢٠	______

	دەی کەمترە		دەی زیاترە
٥	٢٩	٣٩	٤٩
٦	______	٤٠	______
٧	______	٤١	______
٨	______	٤٢	______

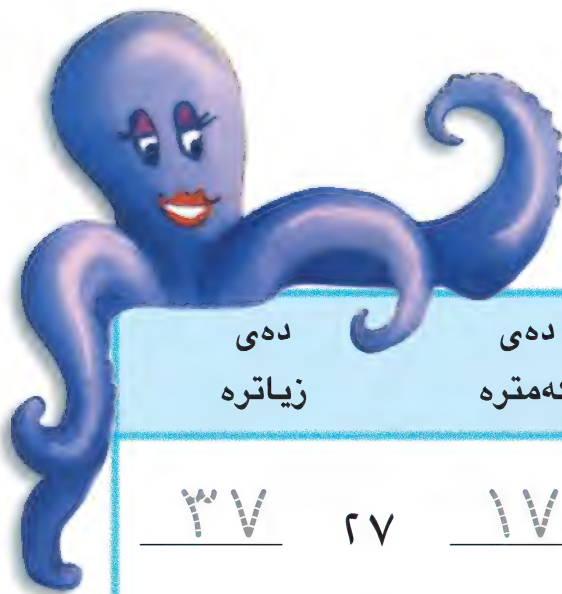
باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

کام ژمارە، یەکی زیاترە لە ٩٨؟

کام ژمارە، دەی کەمترە لە ١٠؟



ڕاهێنان دەکەم



ژمارە نادیارەکان دەنووسم .

	یەکی کەمترە		یەکی زیاترە
١	٦١	٦٢	٦٣
٢	______	٤١	______
٣	______	٣٦	______
٤	______	١٥	______
٥	______	٨٨	______
٦	______	٢٣	______
٧	______	٨٢	______
٨	______	٦٢	______

	دەی کەمترە		دەی زیاترە
٩	١٧	٢٧	٣٧
١٠	______	٥٣	______
١١	______	٨٩	______
١٢	______	٣٥	______
١٣	______	٦١	______
١٤	______	٥٠	______
١٥	______	٧٧	______
١٦	______	١٢	______



پرسیارێك شیكار دەكەم ■ ڕێنوێنی

ژمارەی ئەو سەدەفانەی كە هەر كوڕێك هەڵیدەگری دەنووسم.

١٧ سەرمەد ١٠ سەدەف پتر لە مازن هەڵدەگرێ.

یوسف ١٠ سەدەف كەمتر لە مازن هەڵدەگرێ.

مازن یەك سەدەف پتر لە ٤٣ هەڵدەگرێ .

یوسف	مازن	سەرمەد

چالاكی ماڵەوە • ژمارەیەكی دوو ڕەنووسی بدە بە منداڵەكەت، پاشان داوای لێبكە ژمارەیەكی كەت بداتێ دەی زیاتربێ وەژمارەیەكی دی یەكی كەمتربێت.

وانەی ٤ ریزدەکەم: یەکەم، دووەم، سێیەم



دەور دەدەم بۆ دیاریکردنی ڕیزبەندی.

١



یەکەم

دووەم سێیەم هەشتەم

٢



یەکەم

یەکەم چوارەم دەیەم

٣



یەکەم

سێیەم حەفتەم نۆیەم

٤



یەکەم

دووەم پێنجەم شەشەم

باسبکە ■ ڕێنوێنی

ئەگەر تۆ هەشتەم کەس بیت لە ریزێکدا ، چەند کەس دەکەوێتە پێشت؟ ڕوونیبکەوە.

ڕاهێنان دەکەم

١ ڕەنگیدەکەم بۆ دیاریکردنی ڕیزبەندی.





یەکەم

پرسیارێك شیكار دەكەم ■ **ڕێنوێنی**

٢ دووەم هەنگ کە دەکەوێتە لای خانەی هەنگەکان ڕەنگدەکەم

چوارەم هەنگ کە دەکەوێتە لای خانەی هەنگەکان ڕەنگدەکەم



چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە پەپوولەی چوارەمت نیشان بدات.

وانەی ٥ شێوازەکان لەسەر تەختەی ژمارەکان

دە دە دەژمێرم ژمارە نادیارەکان دەنووسم.

بەکار دەهێنم بۆ ڕەنگکردنی ئەو ژمارانەی کە دەیانووسم.

١

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	
٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	
٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	
٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	
٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	
٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	
٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	
٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	
٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	

٢ پێنج پێنج دەژمێرم

بەکاردەهێنم بۆ ڕەنگکردنی ئەو ژمارانەی دەبێژم.

باسبکە ■ ڕێنوێنی

ئەو ژمارانە بنووسە کە لە ڕاهێنانی یەکەمدا نووسیوتە، ١٠، ٢٠.....

چۆن دەچیت لە ژمارە یەکەوە بۆ ئەو ژمارەی دوای ئەو دێت.

ڕاهێنان دەکەم

١ دوو دوو دەژمێرم ژمارە نادیارەکان دەنووسم.

بەکار دەهێنم بۆ ڕەنگکردنی ئەو ژمارانەی ناوی دەهێنم.

١	٢	٣	٤	٥		٧		٩	
١١		١٣		١٥		١٧		١٩	
٢١		٢٣		٢٥		٢٧		٢٩	
٣١		٣٣		٣٥		٣٧		٣٩	
٤١		٤٣		٤٥		٤٧		٤٩	
٥١		٥٣		٥٥		٥٧		٥٩	
٦١		٦٣		٦٥		٦٧		٦٩	
٧١		٧٣		٧٥		٧٧		٧٩	
٨١		٨٣		٨٥		٨٧		٨٩	
٩١		٩٣		٩٥		٩٧		٩٩	

پرسیارێك شیكار دەكەم ■ **جێبەجێکردن**

شیکار دەکەم .خشتەکە تەواو دەکەم.

٢ ڕۆژانە سەعید ١٠ سەموون دەکرێت بۆ ماڵەوە .ئایا تا ڕۆژی سێشەممە چەند سەموونی کڕیوە بۆ ماڵەوە ؟



شەممە	یەکشەممە	دووشەممە	سێشەممە
١٠	٢٠		

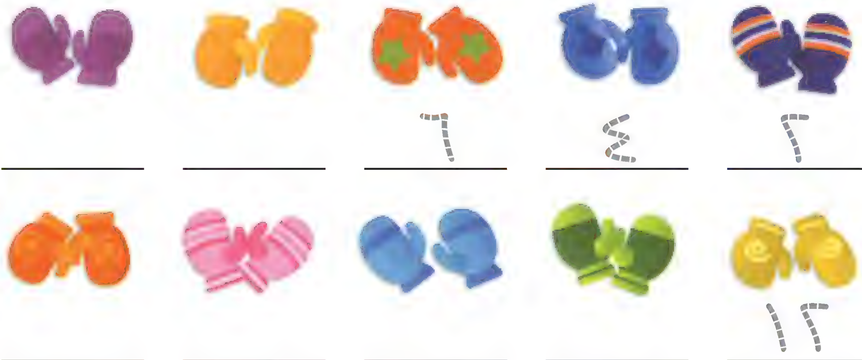
_____ سەموون

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە بۆت باس بکات چۆن تەختەی سەدی بەکار دەهێنی بۆ ژماردنی پێنج پێنج.

وانەی ٦

بەبازدان دەژمێرم

١ بە بازدان دەژمێرم. دەست کێشەکانی دوو دوو دەژمێرم.ژمارەیان دەنووسم.





دەست کێش

٢ بە بازدان دەژمێرم. پەنچەکان پێنج پێنج دەژمێرم.ژمارەیان دەنووسم.



پەنچە

٣ بە بازدان دەژمێرم، پەنچەکانی پێ دەدە دەژمێرم.ژمارەیان دەنووسم.



پەنچە

باسبکە ■ ڕێنوێنی

کاتێك پێنج پێنج دەژمێری چۆن لە ژمارە یەکەوە بۆ ژمارەیەکی تر دەچیت کە لە دوایەوە دێت؟

ڕاهێنان دەکەم

بە بازدان دەژمێرم . ژمارەکە دەنووسم.

١



٢

٢



٥

٣



١٠

بە بازدان دەژمێرم. ژمارە نادیارەکان دەنووسم.

٤   ٢ ، ٤ ، ٦ ، ____ ، ____ ، ____ ، ١٤ ، ____ ، ١٨

٥   ١٠ ، ____ ، ٣٠ ، ____ ، ____ ، ٦٠ ، ٧٠ ، ____ ، ٩٠

پرسیارێك شیكار دەكەم ■ **بیركردنەوە بە دیتن.**

٦ بە بازدان دەژمێرم
ژمارەی پەنجەکانی یەك دەست ٥ ـە.
چەند پەنجە لەوێنە کەدایە ؟

____ پەنجە

چالاکی ماڵەوە • وێنەی ٢٠ ئەستێرە لەسەر کاغەزێك بکێشە. داوا لە منداڵەکەت بکە دوو دوو دەوری بدات ،پاشان داوای لێبکە دوو دوو بیانژمێرێت هەتا ژمارەی ئەستێرەکان دەدۆزێتەوە . ئەم چالاکییە یە دووبارەبکەوە بۆ کۆمەڵەکانی ٥ ئەستێرەیی.

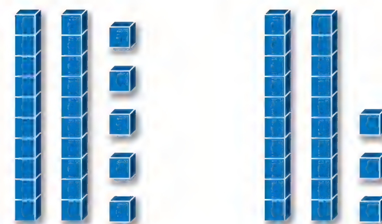
پرسیارێك شیكار دەكەم

نموونەیەك پێكدێنم

وانەی ٧ ________

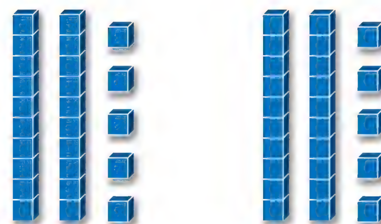
تێدەگەم | پلان دادێنم | شیکاردەکەم | ساغدەکەمەوە

کام ژمارە بچووکترە لە(<)یان گەورەترە لە(>) یان یەکسانە بە(=)٢٥؟



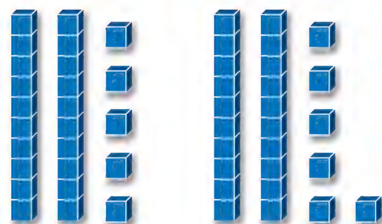
٢٣ > ٢٥

٢٣ بچووکترە لە ٢٥



٢٥ = ٢٥

٢٥ یەکسانەبە ٢٥



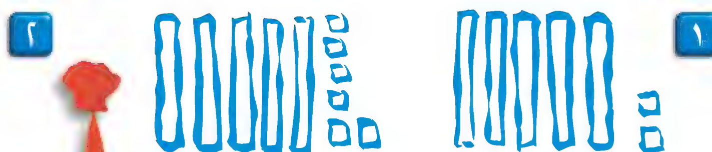
٢٦ < ٢٥

٢٦ گەورەترە لە ٢٥

و بەکار دەهێنم بۆ نواندنی هەر ژمارەیەك

و وێنە دەکێشم.

کام ژمارە بچووکترە لە یان گەورەترە لە یان یەکسانە بە ٥٦ ؟



١ ٥٢ ...بچووکترە لە... ٥٦

٥٢ > ٥٦

٢ ٥٦ .... ٥٦

______ = ______

٣ ٣٦ .... ٥٦

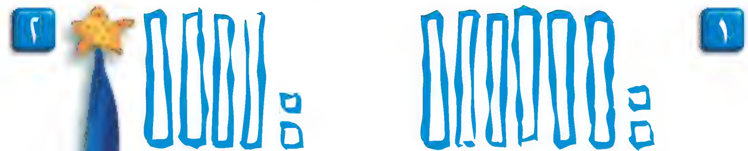
______ > ______

٤ ٦٥ .... ٥٦

______ < ______

ڕاهێنان دەکەم





و بەکار دەهێنم بۆ نواندنی هەر ژمارەیەك وێنەی و دەکێشم

کام ژمارە بچووکترە لە یان گەورەترە لە یان یەکسانە بە ٤٢؟

١ ٦٢ گەورەترە لە ٤٢

٦٢ > ٤٢

٢ ٤٠ ______ ٤٢

____ < ____

٣ ٤٢ ______ ٤٢

____ = ____

٤ ٤٢ ______ ٢٤

____ > ____

جەبر

هێمای گونجاو لەم هێمایانە >، <، = لە بازنەکەدا دادەنێم

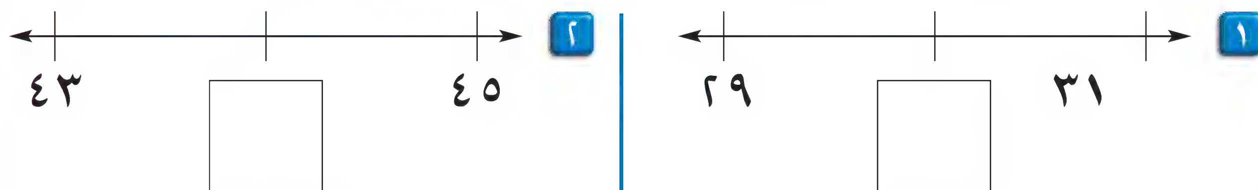
٥ ٤ یەکی و ٦ دەیی ◯ ٦٠ + ٤	**٦** ٣٠ + ٥ ◯ ٢ یەکی ٢ دەیی
٧ ٨ یەکی و ٢ دەیی ◯ ٢٠ + ٩	**٨** ٤٠ + ٣ ◯ ٣ یەکی ٤ دەیی

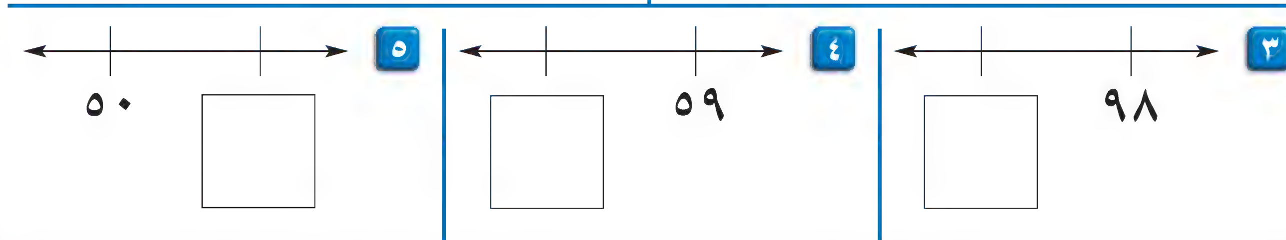
چالاکی ماڵەوە • دوو ژمارە هەڵبژێرە لە ١٠٠ کەمتر بێت، داوا لە منداڵەکەت بکە بیانووسیت بە بەکارهێنانی هێماکانی بەراوردکردنی کە فێری بووە (> ، < ، =).

پێداچوونەوەی
بەشی ٨

ناو ________________

ئەو ژمارەی ڕاستەوخۆ دەکەوێتە پێش یان پاش یان نێوان دەنووسم.





دەور دەدەم بۆ دیاریکردنی ڕێزەکە.

٦



یەکەم



٧ ژمارە نادیارەکان دەنووسم، یەک یەک دەژمێرم.
ئەو خانانە ڕەنگ دەکەم کە ژمارەی تێدا دەنووسم.

١	٢	٣	٤				٨	٩	١٠
	١٢			١٥	١٦	١٧			
٢١			٢٤		٢٦		٢٨		٣٠

٨ تەواوی دەکەم ٢، ٤، ٦، ______ ، ______ ، ______ ، ______ ، ______

٩ تەواوی دەکەم ١٥، ٢٠، ٢٥، ______ ، ______ ، ______ ، ______ ، ______

١٠ تەواوی دەکەم ٩٠، ٨٠، ٧٠، ______ ، ______ ، ______ ، ______ ، ______

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوەی
بەشی ٨

ناو ____________________

وەڵامی گونجاو هەڵدەبژێرم.

١ کام ژمارە گەورەترە لە ٦٥ ؟

٥٦ ○ ٦٦ ○ ٦٥ ○ ٦١ ○

٢ ____ < ٦

٥ ○ ٣ ○ ٦ ○ ٧ ○

٣ کام ژمارە بچووکترە لە ٢٤؟

٣٤ ○ ٢٤ ○ ٢٣ ○ ٣٠ ○

٤ ____ > ١٢

٢ ○ ٢٢ ○ ١٢ ○ ٣٢ ○

٥ ____ = ٧٣

٣٧ ○ ٦٣ ○ ٧٣ ○ ٨٣ ○

٦ کام ژمارە دەکەوێتە نێوان ٢٩ و٣١؟

٢٩ ☐ ٣١

٢٨ ○ ٣٠ ○ ٣٢ ○ ٤٠ ○

٧ کام مێروو پێنجەمە ؟





○ ○ ○ ○

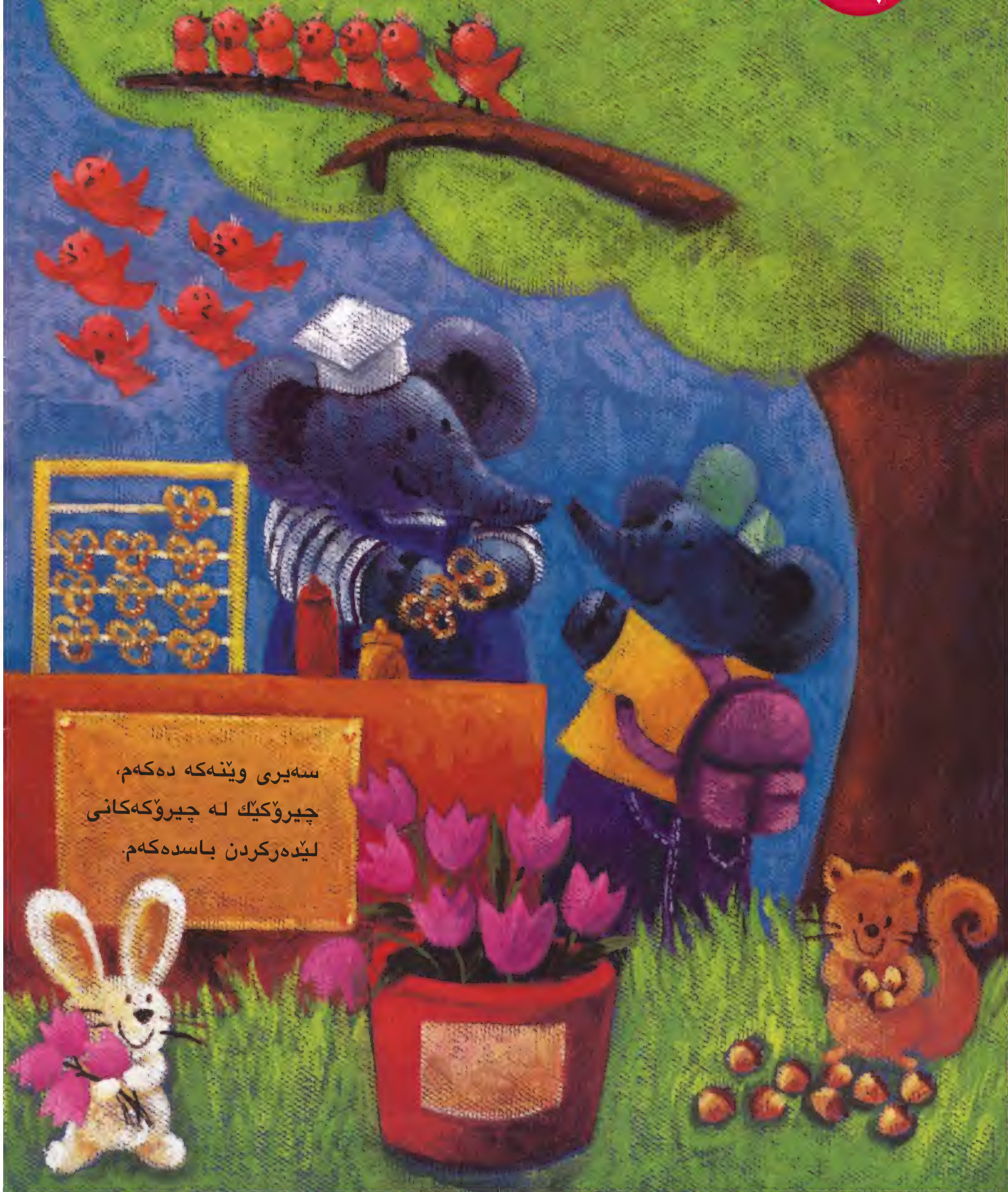
٨ ژمارەی نادیار کامەیە؟

٥، ١٠، ١٥، ٢٠، ____ ، ٣٠، ٣٥، ٤٠

١٥ ○ ٢٢ ○ ٢٤ ○ ٢٥ ○

بەشی ۹

کۆکردنەوەو لێدەرکردن






نامەیەک بۆ کەسوکار

کەسوکاری بەڕێز

ئەمڕۆ دەست دەکەین بە بەشی ٩، پەیوەندی نێوان کۆکردنەوەولێدەرکردن تیایدا دەخوێنین. ڕاستییەکانی لێدەرکردن کەبەستراوە بە ڕاستییەکانی کۆکردنەوە فێردەبین، ئەم لاپەڕە هەندێ زاراوەی بیرکاری نوێ و چالاکی لە خۆ دەگرێ بەیەکەوە لەماڵەوە پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزم

____

زاراوە نوێیەکانم

ژماردن بەرەو پاش

ڕاستییە بەیەکبەستراوەکان

زاراوەکان

بۆ ئەوەی لێدەرکردن بەجێ بێنی دەتوانی **بەرەوپاش** بژمێری لەسەر هێڵی ژمارەکان . ١٢ − ٣ = ٩



به ١٢ دەست پێ دەکەم پاشان ٣ بەرەوپاش دەژمێرم ١١ ،١٠، ٩

ئەم **ڕاستییە بیرکارییە بەستراوانە** هەموو ڕاستییەکی کۆکردنەوە دەبەستێتەوە بەدوو ڕاستی لێدەرکردن

٣ + ٩ = ١٢

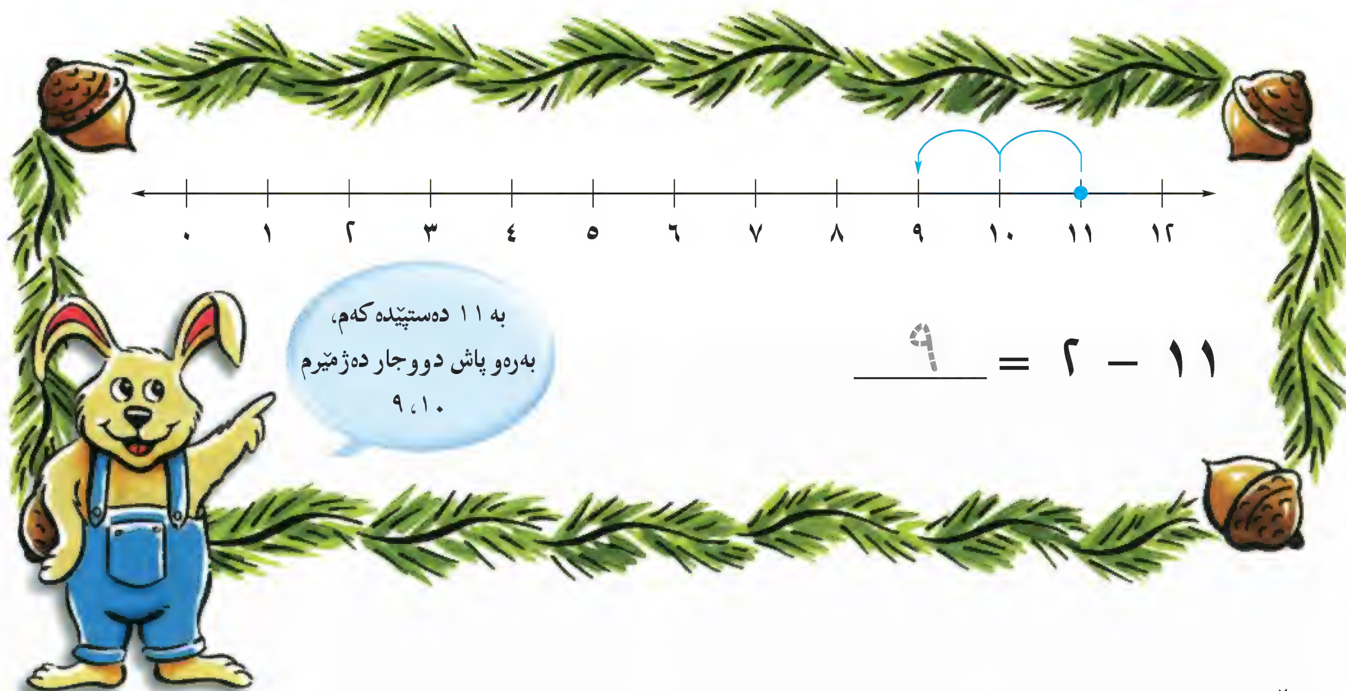
١٢ − ٣ = ٩   ١٢ − ٩ = ٣

چالاکی

دوو کۆمەڵە لە دوو پۆلینی جیاواز (جوداکردن) بە منداڵەکەت بدە. پاشان پرسیاری لێبکە دانەکانی کۆمەڵە گەورەکە چەندی زیاترە لە دانەکانی کۆمەڵەکەی تر. داوای لێبکە ڕستەی لێدەرکردن بنووسێت.

بەرەو پاش دەژمێرم

وانەی ١



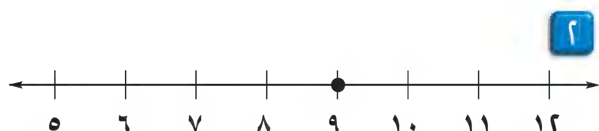
هێڵی ژمارەکان بەکاردەهێنم وبەرەو پاش دەژمێرم بۆ ئەوەی لێدەرکردن بکەم.

١



١٢ – ٢ = ______

٢



٩ – ٣ = ______

٣



١٠ – ٢ = ______

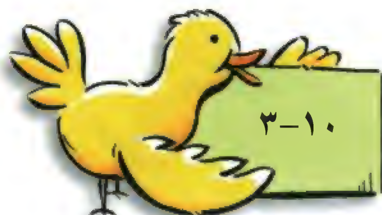
٤



١٢ – ١ = ______

باسبکە ■ ڕێنوێنی

چۆن جیاوازی ١٠–٣ بەبێ بەکارهێنانی هێڵی ژمارەکان هەژماردەکەیت؟

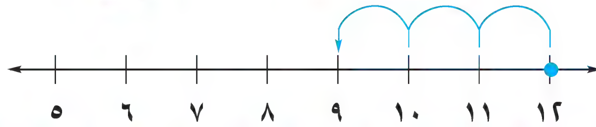


ڕاهێنان دەکەم

به ١٢ دەست پێ دەکەم بەرەو
پاش ٣ جار دەژمێرم ١١، ١٠، ٩

١٢
− ٣

٩



بەرەو پاش دەژمێرم بۆ ئەوەی لێدەرکردن بکەم. جیاوازی دەنووسم.
دەتوانم هێلی ژمارەکان بەکاربهێنم.



١

١٠ − ٢	١١ − ٣	١٠ − ٣	٩ − ٢	٧ − ٢	٨ − ٢

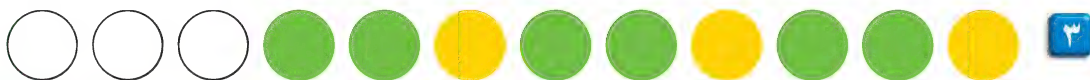
٢

١٠ − ١	١١ − ٢	٩ − ١	٧ − ٣	٦ − ٣	١١ − ١

پێداچوونەوە

بەڕەنگە گونجاوەکان تەواوی دەکەم.

٣

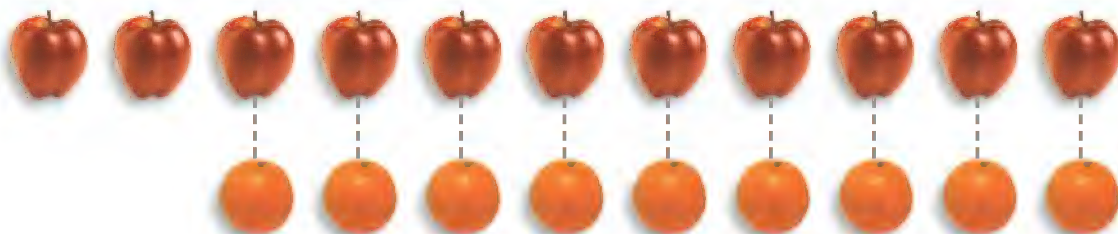


چالاکی ماڵەوە • یارمەتی منداڵەکەت بدە لەسەر بەکارهێنانی هێڵی ژمارەکان بۆ ئەنجامدانی کرداری لێدەرکردن.

وانەی ٢ بەچەند پترە؟

ژمارەی سێوەکان چەندی زیاترە لە ژمارەی پرتەقاڵەکان؟

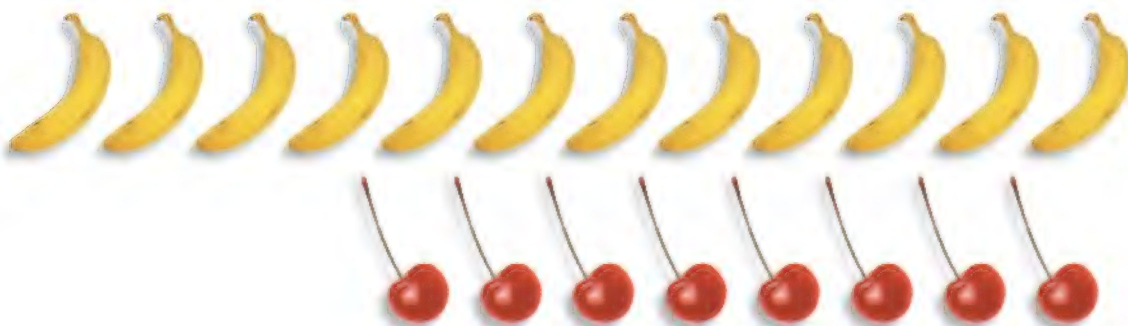
ژمارەی سێوەکان بە دوو زیاترە لە ژمارەی پرتەقاڵەکان



١١
٩ −
٢

هێڵەکان دەکێشم بۆ جووت بوون. لێدەرکردن دەکەم.

١ ژمارەی گێلاسەکان چەندی کەمترە لە ژمارەی مۆزەکان؟



١٢
٨ −

٢ ژمارەی شلیگەکان چەندی زیاترە لە ژمارەی هەرمێکان؟



١٠
٧ −



باسبکە ■ ڕێنوێنی

کام کۆمەڵە لە سێوەکان ژمارەیان زیاترە؟

چۆن ئەوە ڕوون دەکەیتەوە.

ڕاهێنان دەکەم



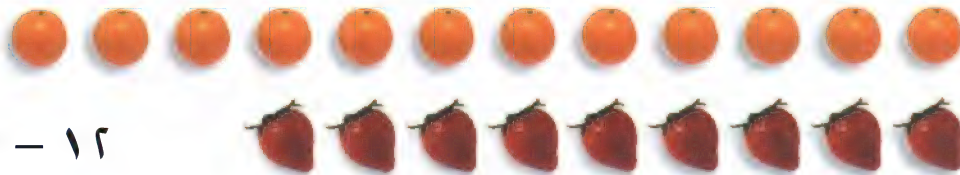
هێڵەکان دەکێشم بۆ جووت بوون. لێدەرکردن دەکەم بۆ ئەوەی ژمارە زیادەکە بدۆزمەوە.

١ 

١٠ – ٨ = ٢

٢ 

١١ – ٧ = ______

٣ 

١٢ – ٩ = ______

٤ 

١٢ – ٧ = ______



پرسیارێك شیكار دەكەم ■ **جێبەجێكردن**

شیکاری دەکەم پاشان وێنەی دەکێشم بۆ ساغکردنەوەی.

٥ دنیا ١٠ قۆخی لایە

دڵنیا ٦ قۆخی لایە

دنیا چەند قۆخی زیاترە لە دڵنیا

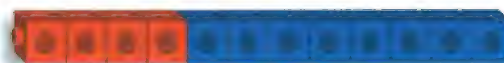
______ قۆخ «خوخ»



چالاکی ماڵەوە • دوو کۆمەڵە شت لەبەردەمی منداڵەکەت دابنێ. شتەکانی یەکەمیان لەدووەمیان. زیاتربێ داوای لێبکە باس بکات چۆن لێدەرکردن بەکاردەهێنێت بۆ ئەوەی بیدۆزێتەوە.کە کۆمەڵەی یەکەم چەندی زیاترە لە کۆمەڵەی دووەم؟

وانەی ٣

کۆدەکەمەوەو لێدەردەکەم



٨ + ٤ = ١٢



١٢ - ٤ = ٨



🟥 و 🟦 بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی کۆبکەمەوە یان لێدەرکردن بکەم.
خشتەکە تەواو دەکەم.

	بەکاردەهێنم 🟥	زیاددەکەم 🟦	سەرجەم دەنووسم	لادەبەم 🟥	ڕستەی لێدەرکردن دەنووسم
١	٦	٣	٦ + ٣ = ٩	٣	٩ - ٣ = ٦
٢	٧	٥	٧ + ٥ = ___	٥	___ ○ ___ ○ ___
٣	٤	٦	٤ + ٦ = ___	٦	___ ○ ___ ○ ___
٤	٣	٨	٣ + ٨ = ___	٨	___ ○ ___ ○ ___
٥	٦	٦	٦ + ٦ = ___	٦	___ ○ ___ ○ ___

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

ڕاستی کۆکردنەوە چۆن یارمەتیت دەدات بۆ نووسینی ڕاستی لێدەرکردن؟

ڕاهێنان دەکەم



سەرجەم یان جیاوازی دەنووسم، ڕاستییە بەیەکەوە بەستراوەکان لەهەردێرێك دا دەوردەدەم.

١ ٧ + ٢ = ٩ ___   ٥ + ٢ = ٧ ___   ٩ − ٢ = ٧ ___

٢ ٨ + ٤ = ___   ١٢ − ٤ = ___   ١٠ − ٤ = ___

٣ ١١ − ١ = ___   ٩ + ١ = ___   ١٠ + ١ = ___

٤ ١٠ − ٧ = ___   ٣ + ٧ = ___   ٧ + ٤ = ___

پرسیارێك شیكار دەكەم ▪ ڕێنوێنی

٥ ٣ ژمارە دەوردەدەم بۆ ئەوەی دوو ڕاستییە پێكەوە بەستراوەكە بنووسم ڕستە ژمارەییەكە دەنووسم.



___ ◯ ___ ◯ ___ | ___ ◯ ___ ◯ ___

چالاكی ماڵەوە • ڕستەیەكی كۆكردنەوە لەبەردەم منداڵەكەت دابنووسە وەك ٤ + ٥ ، داوای لێبكە سەرجەمت بداتێ. وە دوای ئەوە داوای لێبكە ڕاستییە پێكەوە بەستراوی لێدەركردن بنووسێ لەگەڵ (٩ − ٥ = ٤) یان (٩ − ٤ = ٥) .

پرسیارێك شیكار دەكەم

وێنەیەك دەكێشم

وانەی ٤ ___________

تێ دەگەم | پلان دادەنێم | شیكاردەكەم | ساغدەكەمەوە

ئاڵا ١٢ كێكی لایە ٢ كێكی دا بە خوشكەكەی و ٣ كێكی دا بە براكەی ، چەند كێكی لاماوە؟



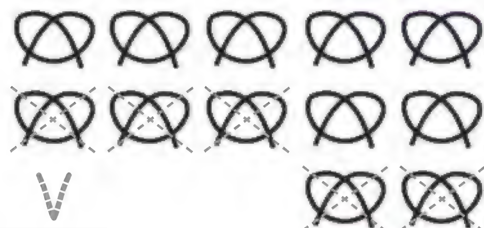
تێ دەگەم

داواكراو چییە؟

پلان دادەنێم

لە توانام دایە وێنەیەك بكێشم بۆ شیكاری پرسیارەكە.

شیكاردەكەم



٧ كێك

ساغكردنەوە

ئایا وەڵامەكەم شیاوە؟

ئەوە ڕوون دەكەمەوە.

وێنەیەك بۆ شیكاری پرسیارەكە دەكێشم.

١ ١١ سێو لەسەر قاپێك دانراوە. ئالان دوو سێوی خوارد، و هۆزان وخوشكەكەی ٥ سێویان خوارد.چەند سێو ماوەتەوە؟



______ سێو

٢ دایكم ٩ سەندەویجی دروست كرد. من و خوشكەكانم ٧ سەندەویجمان خوارد باوكم ٢ ی خوارد ، چەند سەندەویج ماوەتەوە؟



______ سەندەویج

ڕاهێنان دەکەم

وێنەیەك دەكێشم بۆ شیكاركردنی پرسیارەكە.

١ نازدار ١٢ كێكی كڕی. ٣ی دایە هاوڕێكەی و ٦ ی لەگەڵ خێزانەكەی خوارد، چەند كێكی لاماوە؟

٣ كێك

٢ هۆگر ١٠ شەكرۆكەی كڕی، بەیانی ٢ شەكرۆكەی خوارد و ئیوارە ٥ شەكرۆكەی خوارد چەند شەكرۆكەی ماوەتەوە.

______ شەكرۆكە

٣ محەمەد ١٢ هێلكەی كڕی. بەیانی دوو هێلكەی خوارد، ٤ی بەكارهێنا بۆ دروست كردنی كێكێك.
چەند هێلكەی لاماوە؟

______ هێلكە

بنووسە

وێنەی ١٠ دەنكە ترێ دەكێشم، هەندێكیان دەكوژێنمەوە بەپێنوسی شین، وە هەندێكی تریان بە سوور،
چیرۆكێك دەنووسم.دەربارەی وێنەكە.
ڕوونیبكەوە چۆن پرسیارەكە شیكاردەكرێت.

چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە باس بكات چۆن وێنە بەكاردەهێنێ بۆ شیكاری پرسیاری ژمارەی ١.

پێداچوونەوەی
بەشی ٩

ناو ______________

ژمارە گەورەکە دەوردەدەم. لەسەر هێڵی ژمارەکان بەرەوپێش دەژمێرم.بۆ ئەوەی کۆ بکەمەوە.سەرجەم دەنووسم.



١

٤ + ٣	٩ + ٢	٣ + ٦	٩ + ٣

بەرەو پاش دەژمێرم بۆ ئەوەی لێدەکردن بکەم. جیاوازی دەنووسم.

٢

١١ − ٣	١٢ − ٢	٩ − ١	١٠ − ٣

چەند هێڵێك دەکێشم بۆ جووتبون. ژمارەی پرتەقاڵەکان چەندی زیاترە لە ژمارەی سێوەکان؟

٣



١٢ − ٨

٤ سەرجەم یان جیاوازی دەنووسم. ڕاستییە بەیەکەوە بەستراوەکان بۆ هەر دێرێك دەوردەدەم.

٤ + ٧ = _____ ١١ − ٧ = _____

١٠ + ٢ = _____ ١٢ − ٢ = _____



پرسیارێك شیکاردەکەم.

وێنەیەك دەکێشم بۆ شیکاری پرسیارەکە.

٥ زیرەك ١٢ یاری منداڵانی کڕی.
٣ی دا بە براکەی و ٣ی دا بە خوشکەکەی.
چەندی لاماوەتەوە؟
_____ یاری منداڵان.

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ٩

ناو ________________

وەڵامی شیاو هەڵدەبژێرم.

١

$$\begin{array}{r} ١٢ \\ ٣ - \\ \hline \end{array}$$

٥ ○ ٩ ○ ١١ ○ ١٥ ○

٢

$$\begin{array}{r} ٤ \\ ٤ + \\ \hline \end{array}$$

٠ ○ ٤ ○ ٨ ○ ١٦ ○

٣ دایکم ١٢ پارچە شیرینی دروست کرد ٥ پارچەمان لەوانە خوارد، چەند پارچەمان لاماوەتەوە؟

١٧ ○ ٧ ○ ٥ ○ ٢ ○

٤

$$\begin{array}{r} ٣ \\ ٢ + \\ \hline \end{array}$$

١ ○ ٥ ○ ٦ ○ ٨ ○

٥ ژمارەی سێوەکان چەندیان زیاترە لە ژمارەی هەرمێیەکان؟





٢ ○ ٣ ○ ٨ ○ ١٤ ○

بەشی ١٠

پێوان و ئەندازە

بەدوای بازنەکانی
ئۆتۆبیل بگەڕێ
بەدوای چوارگۆشە
کان بگەڕێ درێژی
ئۆتۆمبێلەکان بپێوە




نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەڕێز

ئەمڕۆ دەست بە بەشی ١٠ دەكەین. تێدا چۆنیەتی بەراورد كردن لە نێوان درێژییەكان وخەملاندنیان و پێوانەكانیان فێردەبین لەگەڵ ناسینی تەنە و شێوە ئەندازەییەكان و جیاكردنەوەیان لەگەڵ خوێندنەوەی سەرەكان و لایەكان .ئەم لاپەڕەیە زاراوەی نوێی بیركاری تێدایە لەگەڵ ئەو چالاكییانەی كە لە ماڵەوە لەگەڵ كەسوكار پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزدا.

زاراوە نوێ یەكانم

درێژترە لە	درێژتر
كورتترە لە	كورتتر
بازنە	لوولەك
سێگۆشە	هەرەم
چوارگۆشە	شەشپاڵو

زاراوەكان





درێژترە لە **كورتترە لە**

پێنووسە سەوزەكە درێژترە لە پێنووسە سورەكە.

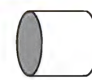
پێنووسە سەوزەكە كورتترە لە پێنووسە شینەكە.

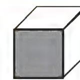
درێژتر **كورتتر**

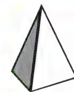
پێنووسە شینەكە درێژترە لە نێوان هەرسێكیان.

پێنووسە سورەكە كورتەكەیانە.

شێوە و تەنە ئەندازەییەكان


لوولەك
بازنە


شەشپاڵو
چوارگۆشە


هەرەم
سێگۆشە



داوا لە منداڵەكەت بكە درێژی ژووری میوان بخەملێنێ. هەنگاو بۆ خەملاندن بەكاربهێنێ پاشان داوای لێبكە ئەو درێژییە بپێوێت بە بەكارهێنانی هەنگاوەكانی وە ڕاستی خەملاندنكەی ساغبكاتەوە.

تەنێكی ئەندازەیی هەڵبژێرە و داوا لە منداڵەكەت بكە چەند شتێكت نیشان بدات هەمان شێوەی تەنە ئەندازییەكەی هەبێت.

وانەی ١ ـــــــ بەراورد لە نێوان درێژییەکان دەکەم

ئەم پارچە کاغەزانە ریزکراوە لە **کورتترینەوە** بۆ **درێژترینیان**.

درێژی کاغەزە درێژەکە نزیکەی ٥ شەشپالّوە.

کورتترین.

درێژترین.

٣ پارچە شریتی جیاواز لە درێژیدا وەردەگرم، ڕیزیان دەکەم لە کورتترەوە بۆ درێژتر.
وێنەیان دەکێشم و ■ بۆ پێوانی درێژی هەریەکەیان بەکاردەهێنم.

١ کورتترین

نزیکەی ■ ـــــــ

٢ هەمان درێژییان هەیە

نزیکەی ■ ـــــــ

٣ درێژترین

نزیکەی ■ ـــــــ



باسبکە ■ ڕێنوێنی

چۆن دەتوانی ■ بەکاربهێنی بۆ پێوانی درێژی بالێکت.

ڕاهێنان دەکەم



٣ جیاواز لە درێژیدا وەردەگرم، ریزیان دەکەم لە کورتترینەوە بۆ درێژترین.
وێنەیان دەکەم بۆ پێوانی درێژی هەریەکەیان بەکاردەهێنم.

١ کورتترین

نزیکەی ______

٢ هەمان درێژی

نزیکەی ______

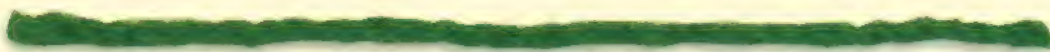
٣ درێژترین

نزیکەی ______



پرسیارێك شیکاردەکەم ■ بیرکردنەوە بەدیتن

٤ پەتە درێژەکە دەور دەدەم.
پاشان دەزوو بەکاردەهێنم بۆ ساغکردنەوە.





چالاکی ماڵەوە • ٣ شتی جیاواز لە درێژیدا بدە بە منداڵەکەت و داوای لێبکە ڕیزیان بکات لە کورتترینەوە بۆ درێژترین.

بەچی دەپێوم

وانەی ٢



بچووك بۆ پێوانەی درێژی بەکاردەهێنم.

١



نزیکەی ______

٢



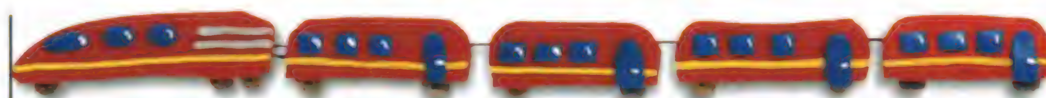
نزیکەی ______

٣



نزیکەی ______

٤



نزیکەی ______

باسبکە ■ ڕێنوێنی

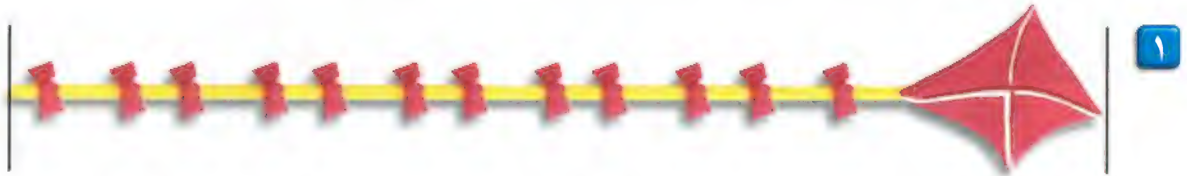
چۆن ئەنجامی پێوان دەگۆڕێت ئەگەر گەورە بەکاربهێنیت؟

گەورەکە بەکاربهێنە بۆ سەلماندنی ڕاستی وەڵامەکەت.

ڕاهێنان دەکەم

درێژی دەخەمڵێنم، پاشان (گیرە) بچووك بۆ پێوانەکەی بەکاردهێنم.

١



دەخەمڵێنم: نزیکەی ______ (گیرە) دەپێوم: نزیکەی ______ (گیرە)

٢



دەخەمڵێنم: نزیکەی ______ (گیرە) دەپێوم: نزیکەی ______ (گیرە)

٣



دەخەمڵێنم: نزیکەی ______ (گیرە) دەپێوم: نزیکەی ______ (گیرە)

پرسیارێك شیکاردەکەم ■ ڕێنوێنی

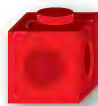
٤ وەڵامە ڕاستەکە دەور دەدەم .



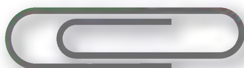
خونچە درێژی کرمەکەی پێوا بەبەکارهێنانی (گیرە)

بچووکە پاشان پێوانەی کردەوە بەبەکارهێنانی (خشت) .

ئایا (خشت) ی زۆرتر بەکارهێناوە یان (گیرە) بچووك ؟



یان



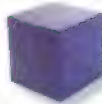
چالاکی ماڵەوە • کۆمەڵە شتی بچووك کە هەمان درێژیان هەبێ، بدە بە منداڵەکەت پاشان داوای لێبکە بەکاریان بهێنێ بۆ پێوانەی درێژییەکانی هەندێ شتی ناوماڵ.

وانەی ٣

تەنە ئەندازەییەکان



لوولەك



شەشپاڵو



هەرەم



لوولەکەکان بە ڕەنگی شین دەور دەدەم.

هەرەمەکان بە ڕەنگی سوور دەور دەدەم.

شەشپاڵوەکان بە ڕەنگی سەوز دەور دەدەم.



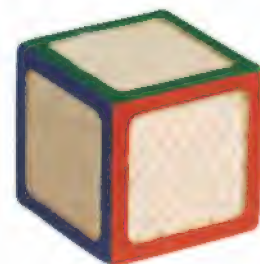




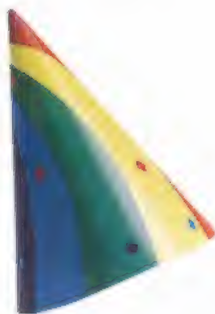














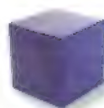
باسبکە ■ ڕێنوێنی

ئەم تەنانە بە چی هاوشێوەن؟

بەچی جیاوازن .

ڕاهێنان دەکەم


لوولەك


شەشپاڵو


هەڕەم

لوولەکەکان بەڕەنگی شین دەور دەدەم .
هەڕەمەکان بەڕەنگی سوور دەور دەدەم .
شەش پاڵوەکان بە ڕەنگی سەوز دەور دەدەم .



















چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە وێنەکانی ئەم لاپەڕەیەت بەبەکارهێنانی ووشەکانی شەشپاڵو، هەڕەم، لوولەك نیشان بدات.

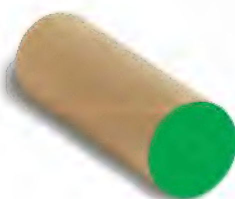
شێوە ئەندازەییەکان

وانەی ٤



ئەو تەنە ئەندازەییە کە بازنەی تێدا دیارە دەورە دەدەم.

١


ئەو تەنە ئەندازەییە کە چوارگۆشەی تێدا دیارە دەورە دەدەم.

٢





ئەو تەنە ئەندازەییە دەورە دەدەم کە سێگۆشەی تێدا دیارە.

٣





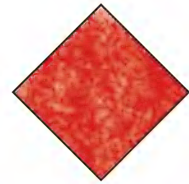
باسبکە ■ ڕێنوێنی

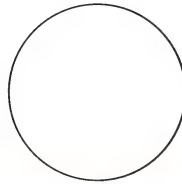
ئەو شێوە ئەندازەییانە کە لە هەرەم دا دەردەکەوێت چییە؟

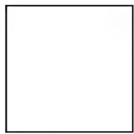
ڕاهێنان دەکەم



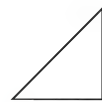
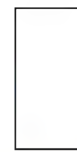
١ چوارگۆشەکان ڕەنگ دەکەم .

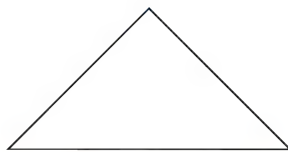
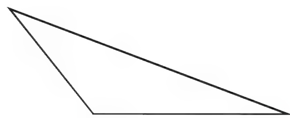




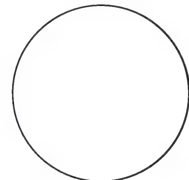


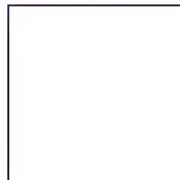
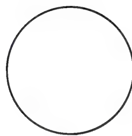
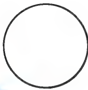
٢ سێگۆشەکان ڕەنگ دەکەم .

٣ بازنەکان ڕەنگ دەکەم .

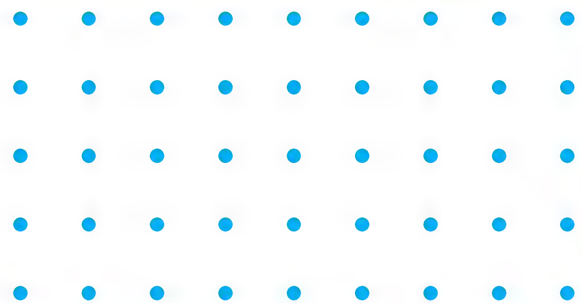


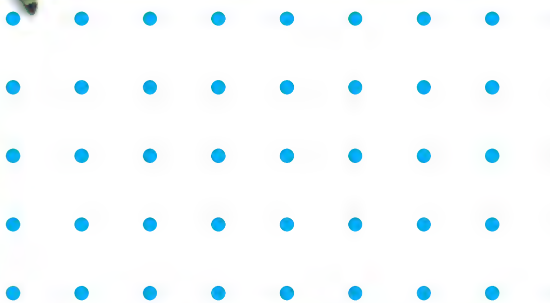


پرسیارێك شیکار دەکەم ■ بیرکردنەوە بەدیتن

٤ چوارگۆشەیەکی بچووك وێنە دەکێشم .



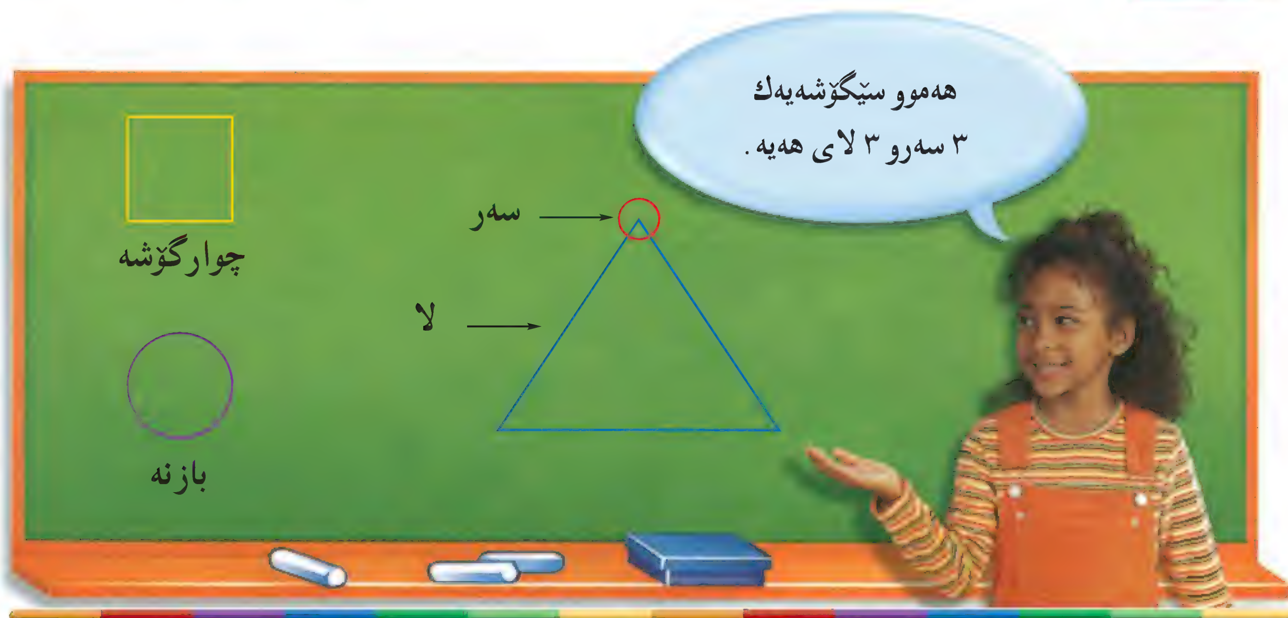
٥ سێگۆشەیەکی گەورە وێنە دەکێشم .



چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە بەهۆی تەنێکی ئەندازەیی وەك قوتوی تەماتە پەستان بخاتە سەر هاڕاوەی ورد وەك ئارد یان شەکر، پاشان داوای لێبکە ئەو شێوە ئەندازەییەی دەستی دەکەوێت ناوی لێبنێ؟

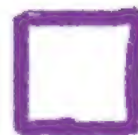
سەرەكان و لاكان

وانەی ٥



شێوەیەك دەكێشم پاشان ناوەكەی دەنووسم.

١ شێوەیەك دەكێشم كە ٤لاو ٤ سەری هەبێت.

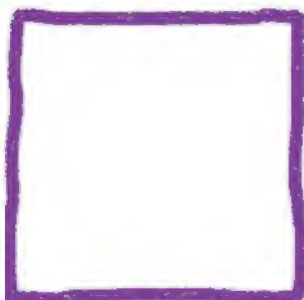


چوارگۆشە

٢ شێوەیەك دەكێشم ٣ لاو ٣ سەری هەبێت.

٣ شێوەیەك دەكێشم بەبێ لاو بەبێ سەر.

٤ هێڵێك دەكێشم بۆ ئەوەی دوو سێگۆشە بەدەست بهێنم.



باسبكە **ڕێنوێنی**

ئایا دەشێ شێوازێك بكێشی بێجگە لە چوارگۆشە ٤ سەرو ٤ لای هەبێت؟ ئەوە ڕوونبكەوە.

ڕاهێنان دەکەم



شین بەکاردەهێنم بۆ وێنە کێشانی لایەکان

سور بەکاردەهێنم بۆ دەوردانی سەرەکان.

ژمارەی سەرەکان و ژمارەی لایەکان دەنووسم.

١ لا ٤ ___ سەر ٤ ___

٢ لا ___ سەر ___

٣ لا ___ سەر ___

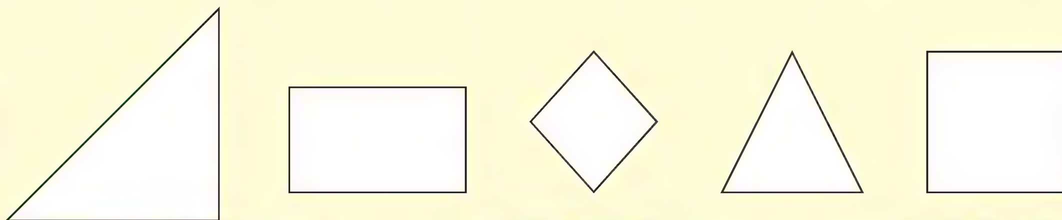
٤ لا ___ سەر ___

٥ لا ___ سەر ___

٦ لا ___ سەر ___

پرسیارێك شیكار دەكەم ■ بیركردنەوە بەدیتن

٧ هێڵێك لە ناو هەر شێوەیەك دا دەكێشم بۆ بەدەست هێنانی دوو سێگۆشە .



چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە شێوەیەكی ئەندازەیی بكێشێ ٣ لا و ٣ سەری هەبێت (سێگۆشەیەك).
پاشان داوای لێبكە شێوەیەكی ئەندازەیی تر بكێشێ كە ٤ لا و ٤ سەری هەبێت.

پرسیارێك شیكار دەكەم

دەرئەنجامی ژیربێژی بەكاردەهێنم

وانەی ٦ ________________

تێدەگەم | پلان دائەنێم | شیكاردەكەم | ساغدەكەمەوە

چۆن دەتوانی تەنە ئەندازەییەكان پۆلێن بكەیت؟



لەسەر یەك دایان دەنێم



«خلۆر» گلۆری دەكەمەوە



ڕایدەكێشم

تەنە ئەندازەییەكان بەكاردەهێنم

بەڵێ یان نەخێر دەنووسم.

	ئایا لەسەر یەك دادەنرێت	ئایا گلۆر دەبێتەوە	ئایا ڕادەكێشرێت
١ شەشپاڵو	بەڵێ		
٢ لوولەك			
٣ هەرەم			

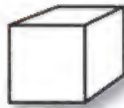
٤ گۆڤەند ٨ شەشپاڵوی هەیە، ئایا دەتوانێت لەسەر یەكیان دابنێت بۆ دروست كردنی شەشپاڵویەك؟

تاقیدەكەمەوە و ڕوونیدەكەمەوە .

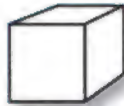
ڕاهێنان دەكەم



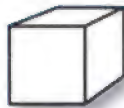
١ ئەو تەنانەی لەسەر یەك دادەنرێت ڕەنگدەكەم .

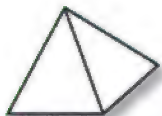
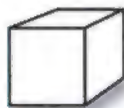
٢ ئەو تەنانەی گلۆر دەبنەوە ڕەنگدەكەم .

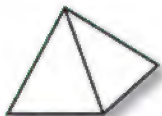
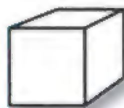
٣ ئەو تەنانەی ڕادەكێشرێن ڕەنگدەكەم .

٤ ئەو تەنانەی لەسەریەك دادەنرێن و گلۆر دەبنەوە ڕەنگ دەكەم .

٥ ئەو تەنانەی لەسەر یەك دادەنرێن و ڕادەكێشرێن ڕەنگدەكەم .

پرسیارێك شیكار دەكەم ■ ڕێنوێنی

٦ سیفەتی هاوبەشی ئەم تەنانە دەوردەدەم .

لەسەر یەك دادەنرێت

ڕادەكێشرێت

گلۆر دەبێتەوە

چالاكی ماڵەوە • ئەو شتانە ئامادە بكە كە هاوشێوەی تەنە ئەندازەییەكانی ئەم لاپەڕەیەن، هاوبەشی بكە لەگەڵ مناڵەكەت بۆ دیاریكردنی ئەو تەنەی لەسەر یەك دادەنرێ یان گلۆر دەبێتەوە یان ڕادەكێشرێت .

پێداچوونەوەی
بەشی ١٠

ناو ________________

پێنووسە درێژەکە دەور دەدەم.

١





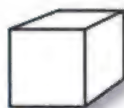
بچووکەکە بەکاردەهێنم بۆ پێوانەی درێژی پاپۆڕەکە.

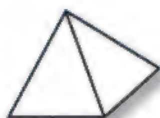
٢

نزیکەی ______

٣ ئەو تەنانە ڕەنگدەکەم کەدەتوانرێ لەسەریەك دابنرێ ئەو تەنە دەور دەدەم کە ٦ ڕووەکەی تەختە .







٤



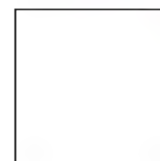
بەکاردەهێنم بۆ ڕەنگکردنی سێگۆشەکە.

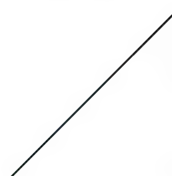


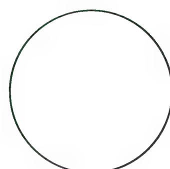
بەکاردەهێنم بۆ ڕەنگکردنی بازنەکە.



بەکاردەهێنم بۆ ڕەنگکردنی چوارگۆشەکە.





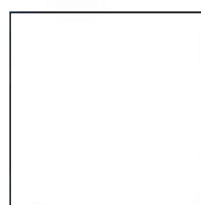


ژمارەی لایەکان و ژمارەی سەرەکان دەنووسم .

٥

لا ______

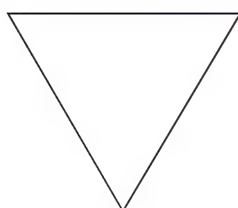
سەر ______



٦

لا ______

سەر ______



ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ١٠

ناو ________________

وەڵامی گونجاو هەڵدەبژێرم.

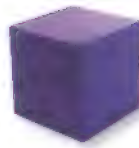
١ کام شت لە لوولەك دەچێت؟






○ ○ ○ ○

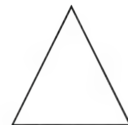
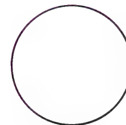
٢ کام تەنە تەنها دووڕووی تەختی هەیە؟

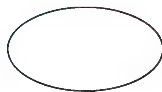





○ ○ ○ ○

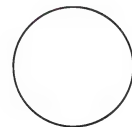
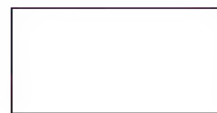
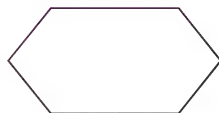
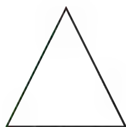
٣ کام شێوە سێگۆشە دەنوێنێت؟



○ ○ ○ ○

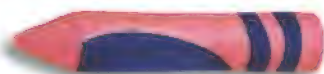
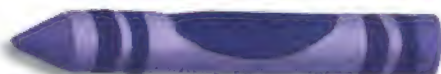
٤ کام شێوە «٦» سەری هەیە .

○ ○ ○ ○

٥ کام پێنووس کورتترە.



بەشی ١١ کەرتەکان و کات






نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەرێز

ئەمرۆ دەست بە بەشی ١١ دەكەین. تێدا فێری دابەشكردنی شتێك دەبین بۆ چەند بەشی یەكسان. فێری نیو وچارەك وهەروەها كات دەبین.ئەم لاپەرەیە زاراوەی نوێی بیركاری تێدایە لەگەڵ ئەو چالاكییانەی كە لە ماڵەوە لەگەڵ كەسوكاری پێی هەڵدەستن.

لەگەڵ ڕێزدا

____

زاراوە نوێیەكانم

$\frac{١}{٢}$ نیو

$\frac{١}{٤}$ چارەك (چواریەك)

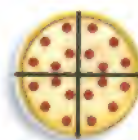
زاراوەكان

ئەگەر شتێكمان دابەشكرد بۆ دوو بەشی یەكسان هەربەشێكیان نیوە پێك دێنی .



نیو $\frac{١}{٢}$

ئەگەر شتێكمان دابەشكرد بۆ ٤ بەشی یەكسان هەربەشێك لەوان شێوەی چارەك پێك دێنێ .



چارەك $\frac{١}{٤}$



داوا لە منداڵەكەت بكە شتێك وەك (سێوێك ، لیمۆیەك ، نانێك) بۆ دوو بەشی یەكسان بەش بكات.

نیو

وانەی ١ ____________



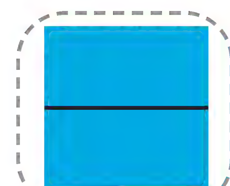
کێکێکی تەواو

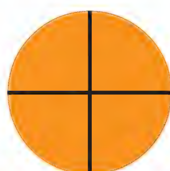


هێلەکە کێکەکە لەت دەکات بەدوو بەشی یەکسان «جووتبوو»، هەر بەشێك شێوەی $\frac{1}{2}$ ی یان نیوەی کێکەکەیە، هەردوو نیوەکە بەیەکەوە شێوەی کێکە تەواوەکەیە .

ئەو شێوانەی نیو دیار دەکەن دەوردەدەم.

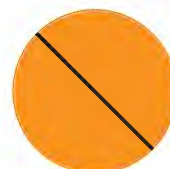
١



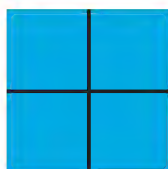




٢



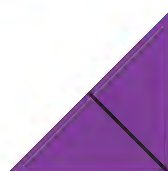




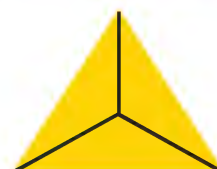
٣



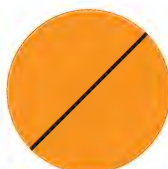




٤









باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

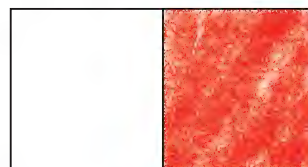
ئایا دەشێت نیوەی شتێك گەورەتربێ لە نیوەکەی تری؟

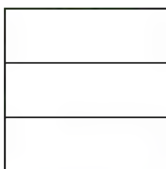
ڕوونیبکەوە .



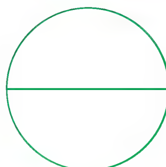
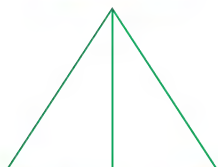
ڕاهێنان دەکەم

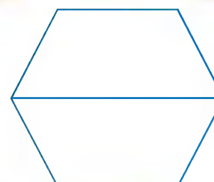
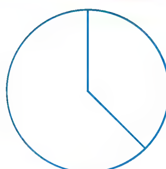
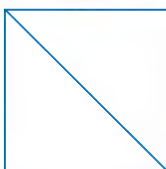
ئەو شێوانەی نیو دەنوێنن دەست نیشان دەکەم پاشان ڕەنگی یەکێك لە نیوەکان دەکەم.

١


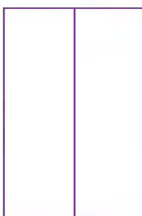
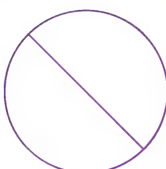


٢

٣




٤

پرسیارێك شیکار دەکەم ■ **جێبەجێکردن**

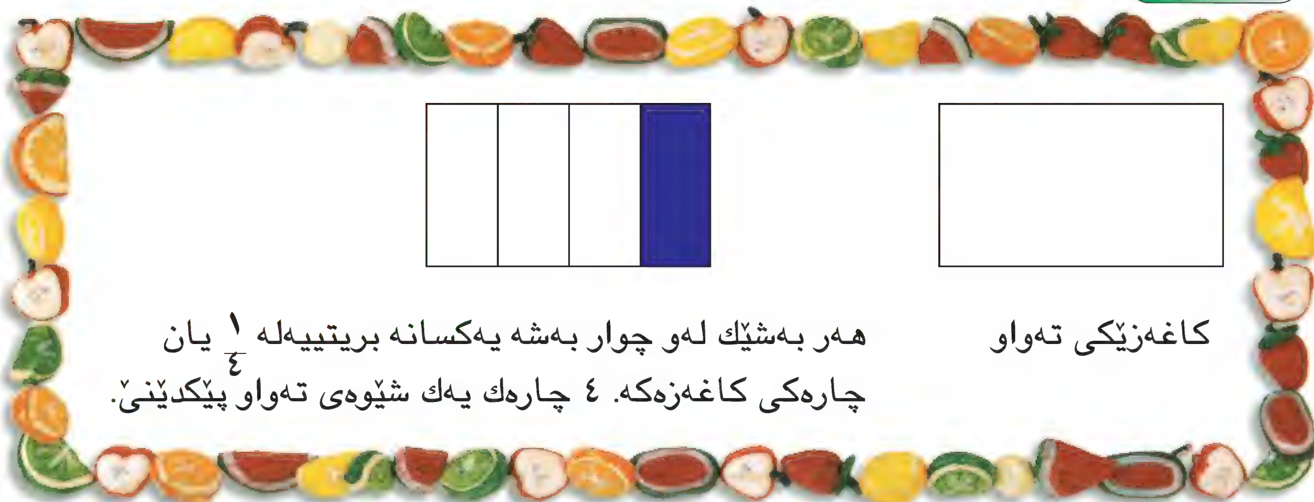
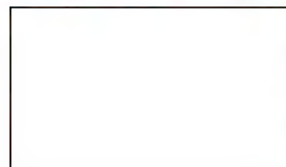
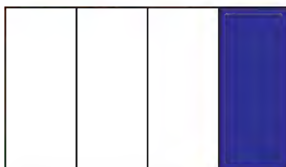
٥ هێڵێك لەسەر هەر کێکێك دەکێشم
بەمەرجێ دابەشی بکات بۆ دوو نیوە
بەدوو ڕێگای جیاواز.






چالاکی ماڵەوە • ٣ پارچە کاغەز بە پێوانەی جیاواز بدە بە منداڵەکەت، پاشان داوای لێبکە هەر پارچە کاغەزێك بنوشتێنێتەوە بۆ دوو بەش و بە نوسینی $\frac{1}{2}$ لەسەر یەکێ لە بەشەکان بنوسێ.

چارەك

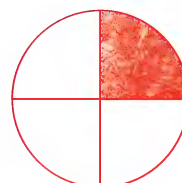
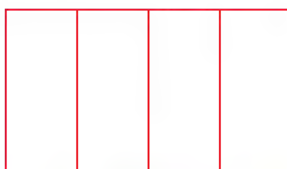
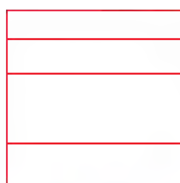




کاغەزێکی تەواو

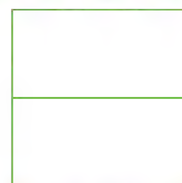
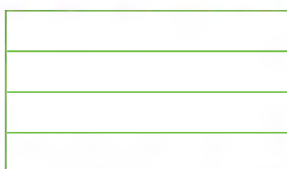
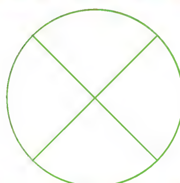
هەر بەشێك لەو چوار بەشە یەکسانە بریتییەلە $\frac{1}{4}$ یان چارەکی کاغەزەکە. ٤ چارەك یەك شێوەی تەواو پێکدێنێ.

ئەو شێوانەی چارەك دەنوێنن دیاری دەکەم پاشان $\frac{1}{4}$ ڕەنگ دەکەم.

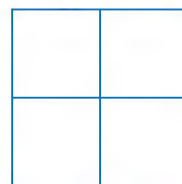
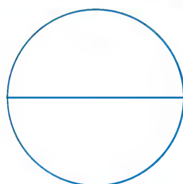
١

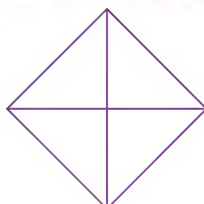
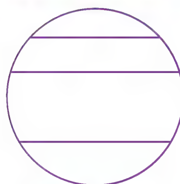
٢

٣


٤

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

چۆن دەتوانی چارەکێ لە کاغەزی دەفتەرەکەت بە دەست بێنی؟
کاغەزی دەفتەرەکەت بەکاربێنە بۆ ڕوونکردنەوەی وەڵامەکەت.



ڕاهێنان دەکەم



بەشێك ڕەنگ دەکەم. پاشان کەرتی گونجاو دەور دەدەم.

١ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٢ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٣ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٤ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٥ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٦ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٧ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٨ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٩ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$



پرسیارێك شیكار دەكەم ■ بیركردنەوە بەدیتن

١٠ چۆن ٤ بەشی یەكسان بە دەست دێنم؟ ٣ ڕێگای جیاواز وێنە دەكێشم.

چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە نانێك بكات بە ٤ چارەك، پاشان داوای لێبكە كەرتی $\frac{١}{٤}$ بنووسێت.

وانەی ٣

کاتژمێر دەخوێنمەوە

ژمارە نادیارەکان لەسەر کاتژمێر دەنووسم.



بەکاردەهێنم بۆ دیاریکردنی کات. میلی کاتژمێر دیاریدەکەم. کاتەکە دەنووسم.

١



کاتژمێر یەکە

٢



کاتژمێر ______

٣



کاتژمێر ______

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

میلی خوولەك ومیلی کاتژمێر بە چی هاوشێوەن؟

بە چی لەیەکتر جیاوازن؟



ڕاهێنان دەكەم

بەكاردەهێنم بۆ دیاریكردنی كات.

میلی كاتژمێر دیاریدەكەم.كاتەكە دەنووسم.

١

كاتژمێر پێنجە

٢

كاتژمێر ______

٣

كاتژمێر ______

٤

كاتژمێر ______

٥

كاتژمێر ______

٦

كاتژمێر ______



پرسیارێك شیكار دەكەم ■■ بیركردنەوە بە دیتن

كاتەكە دەنووسم.

٧

كاتژمێر ______

٨

كاتژمێر ______

چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە كە میلی خولەك ومیلی كاتژمێری نیشان بدات لە كاتەكانی كاتژمێرەكە.

پرسیارێك شیكار دەكەم

نموونەیەك هەڵدەبژێرم

وانەی ٤

تێدەگەم | پلان دادەنێم | شیكاردەكەم | ساغدەكەمەوە

٤ هاورێ ئارەزوو دەكەن پیتزایەك دابەش بكەن بۆ ئەوەی هەموویان بەشی یەكسانیان بەدەست بكەوێت.

چۆن ئەو پیتزایەیان بڕی؟



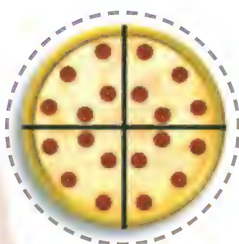
تێدەگەم

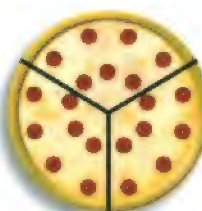
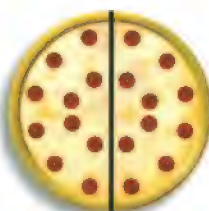
داواكراو چییە؟

پلان دادەنێم

نمونەیەك هەڵدەبژێرم بۆ شیكاری پرسیارەكە.

شیكاردەكەم



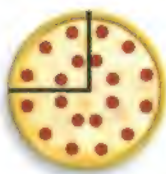
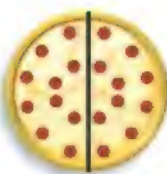



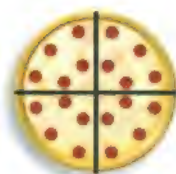
ساغدەكەمەوە

ئایا وەڵامەكەم شیاوە؟ ئەوە ڕوون دەكەمەوە.

ئەو وێنەیەی شێوەی وەڵامەكە دەنوێنێ دەور دەدەم.

١ ئارام و سیپان ویستیان پیتزایەك بەش بكەن، بەجۆرێ كە دوو بەشی یەكسانیان دەست بكەوێت.پێویستە چۆن پیتزاكە لەت بكرێ؟



٢ ٤ كەس ویستیان پیتزایەك بەش بكەن بەمەرجێ ئەو بەشەی بەدەستی دەهێنن یەكسان بن. كام لەم شێوانە بەشی هەریەكەیان دەنوێنێ؟





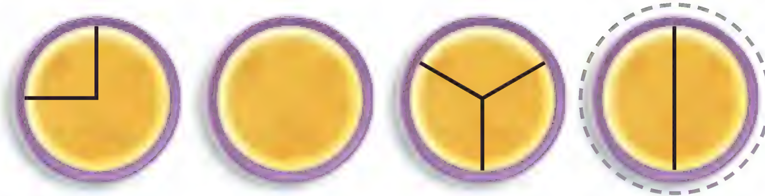

ڕاهێنان دەکەم



بیردەکەمەوە بە بەشکردنی پیتزایەك.

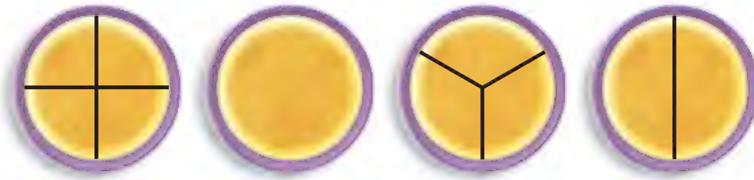
ئەو وێنەیە دەور دەدەم کە وەڵامەکە دەنوێنێت.

١ دوو هاوڕێ پیتزایەکیان دابەشکرد بۆ دوو بەشی یەکسان.
چۆن دابەش بوونەکە کرا؟



---

٢ ٤ هاوڕێ پیتزایەکیان بەیەکسانی بەش کرد.
چۆن دابەش بوونەکە کرا؟



بنووسە

کێکێکی چوارگۆشەیی وێنە دەکێشم.

چەند ڕێگایەك وێنە دەکێشم، ڕێگە بدات بە دابەشبوونی بەسەر هەر ٤ کەسەکە بە یەکسانی.

لەسەر وێنەکە بنووسە.

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە بە وێنە ڕونیبکاتەوە چۆن پیتزایەك دابەش دەکات بۆ ٣ بەشی یەکسان.

پێداچوونەوەی

بەشی ١١

ناو ____________________

١ $\frac{١}{٢}$ ڕەنگ دەکەم

٢ $\frac{١}{٤}$ ڕەنگ دەکەم

یەك بەش ڕەنگ دەکەم پاشان کەرتی گونجاو دەور دەدەم.

٣ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٤ $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$


بەکاردەهێنم بۆ ڕوونکردنەوەی کات. کاتەکە دەنووسم.

٥ کاتژمێر ______

٦ کاتژمێر ______

٧ کاتژمێر ______

٨ تەواو بکە.

$\frac{١}{٢}$، $\frac{١}{٢}$، $\frac{١}{٤}$، $\frac{١}{٢}$، $\frac{١}{٢}$، $\frac{١}{٤}$، ____ ، ____ ، ____ .

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ١١

ناو ________________

وەلامی گونجاو هەڵدەبژێرم.

١ کام وێنە نیوە ڕوون دەکات.






---

٢ ٤ منداڵ کێکێکیان بەشکرد، پارچەی یەکسانیان دەست کەوت.
چۆن ئەو دابەش بوونە کراوە؟






---

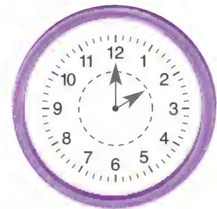
٣ لەکام وێنەیاندا $\frac{١}{٤}$ ی گێلاسەکان بەڕەنگی سوور دەردەکەوێت؟






---

٤ کات دیار دەکەم



○ دوو ○ یەك

○ سێ ○ دوانزە

---

٥ وێنەیەك دەكێشم كەرتەكە بنوێنێ.

$\frac{١}{٢}$ | $\frac{١}{٤}$

بەشی ١٢

کۆکردنەوەی دەیان و لێدەرکردنیان





کەسوکاری خۆشەویست:
ئەمڕۆ دەست دەکەین بە بەشی ١٢ چەند ڕێگایەکی کۆکردنەوەی ژمارەکان لە میانەی ٢٠ فێردەبین و هەروەها لێدەرکردنیان و فێری کۆکردنەوە و لێدەرکردنی دە دەبین، ئەم لاپەڕەیە هەندێ زاراوەی بیرکاری نوێ و چالاکی لە خۆ دەگرێت بەیەکەوە لەماڵەوە پێی هەڵدەستین.
لەگەڵ ڕێزدا
____

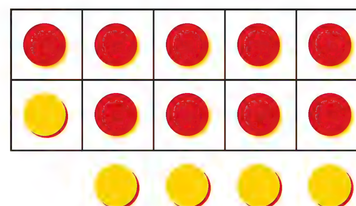
زاراوە نوێیەکانم

دوو ئەوەندە
تەواوکردنی دە

زاراوەکان

٨ + ٨ = ١٦ ، ئەوە ڕاستی کۆکردنەوەیە **دوو ئەوەندەی** تێدایە.

بۆ ئەوەی ٩ + ٥، کۆبکەینەوە یەکەم جار دە تەواو دەکەین پاشان ئەوەی ماوەتەوە دەیخەینە سەر دە.



٩ + ٥ = ١٤

١٠ + ٤ = ١٤



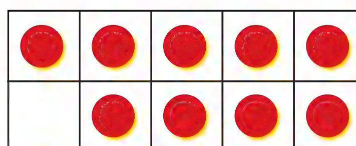
دوو ژمارە بدە بە منداڵەکەت کە سەرجەمیان لە دە زیاتر نەبێ داوای لێبکە کە ژمارەی سێیەم هەڵبژێرێت، و هەر سێ ژمارەکە کۆبکاتەوە. داوای لێبکە سەرجەمت بداتێ.

وانەی ١

دە تەواو دەکەم

سەرجەمی ٩ + ٥ دەدۆزمەوە.

٩ و ٥ دیاری دەکەم

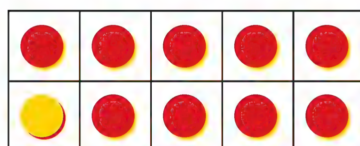



٩
٥ +

١٤

دە تەواو دەکەم

تەختەکە پڕ بکەوە




١٠
٤ +

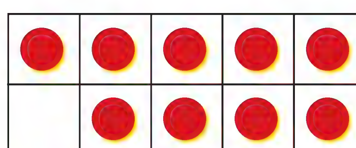
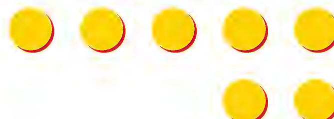
١٤



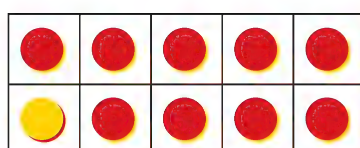
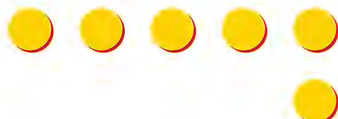
و تەختەی دەی بەکار دەهێنم

کۆ دەکەمەوە بە تەواوکردنی دە.

١

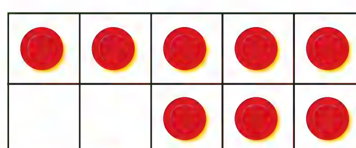



٩
٧ +

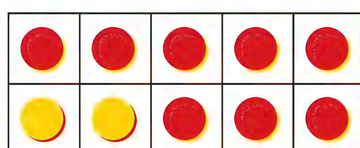



١٠
٦ +

٢




٨
٥ +




١٠
٣ +

باسبکە ■ ڕێنوێنی

چۆن دەزانی کە ٩ + ٣ = ١٠ + ٢؟

بەکار بهێنە بۆ دیاری کردنی وەڵامەکەت.



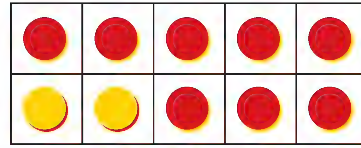
ڕاهێنان دەکەم

بیرت بێتەوە
٦ + ٨ = ١٠ + ٤



و تەختەی دە بەکار دەهێنم بۆ کۆکردنەوە
بە ژمارەی گەورە دەست پێ دەکەم

١
٦
٨ +
١٤



٢
٩ + ٦ ‏‏‏‏‏‏ | ٣ + ٨ | ٥ + ٧ | ٨ + ٩

٣
٦ + ٧ | ٧ + ٨ | ٧ + ٩ | ٢ + ٩

پرسیارێك شیكار دەكەم ■ ڕێنوێنی

ڕێگایەك دیاری دەكەم بۆ شیكاركردن.

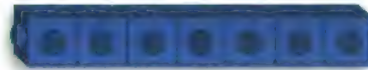
٤ سیروان ویستی ١٥ دەنك تۆوی گوڵە بە رۆژە بچێنێت، ٨ دەنكی لایە.چەند دەنكی تری پێویستە؟

_____ تۆو



چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە چۆن شیكاری پرسیارێك لە پرسیارەكانی ئەم لاپەرەیە دەكات بە تەواوكردنی دە بۆ نموونە ٨ + ٤ = ١٠ + ٢.

٣ ژمارە کۆ دەکەمەوە



٧
٣


٤ +


١٤

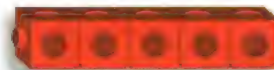
کاتێك سێ ژمارە کۆ دەکەمەوە هەندێك جار دەتوانم دە تەواو بکەم.

$$١٠ = ٣ + ٧$$

$$١٤ = ٤ + ١٠$$



٤
٤


٥ +


١٣

کاتێك سێ ژمارە کۆ دەکەمەوە هەندێك جار دەتوانم دوو ئەوەندە بەکار بهێنم.

$$٨ = ٤ + ٤$$

$$١٣ = ٥ + ٨$$

ئەو دوو ژمارەیە کە یەکەمجار کۆیان دەکەمەوە دەور دەدەم.

سەرجەم دەنووسم

١

٢	٨	٩	٨
٧	٤	٣	٣
٣ +	٤ +	١ +	٣ +

٢

٢	٢	٤	٨
٢	٥	٢	٨
٧ +	٥ +	٦ +	١ +

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

چۆن دوو ژمارە هەڵدەبژێریت کە یەکەم جار کۆیان دەکەیتەوە؟

ڕاهێنان دەکەم



ئەو دوو ژمارەیە کە یەکەم جار کۆیان دەکەمەوە دەور دەدەم. سەرجەم دەنووسم.

١

١	٨	٦
٥	٢	٣
٥ +	١ +	٧ +
١١		



٢

١	٤	٩
٧	٩	٦
٧ +	٦ +	١ +



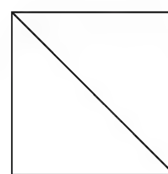
٣

٨	٣	٦
٤	٥	١
٢ +	٥ +	٦ +

پێداچوونەوە

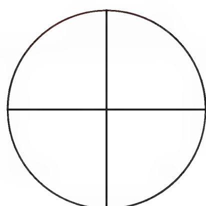
ئەو بەشە ڕەنگ دەکەم، پاشان کەرتە گونجاوەکە دەور دەدەم

٤



$\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

٥



$\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە پارچە دراوەکان بەکاربهێنێت بۆ ڕوونکردنەوەی چۆن ٣ ژمارە کۆدەکاتەوە بۆت.

وانەی ٣

دەیان کۆ دەکەمەوە

تیپی سیروان ٢٠ خوول یاری سەرمێزی کرد پاشان ١٠ خوولی تر یاری کرد.چەند خوول ئەو تیپە یاری کردووە؟

سەرەتا ٢ دەیی وەردەگرم پاشان دەیەکی تریان بۆ زیاد دەکەم

بیردەکەمەوە





دەیی

دەیی



دەیی

تیپەکە ٣٠ خول یاریکردوە.

بەکار دەهێنم بۆ ئەوەی کۆ بکەمەوە. ژمارەکان دەنووسم.

١ بیردەکەمەوە

٣٠	☐ دەیی
٤٠ +	☐ + دەیی
	☐ دەیی

٢ بیردەکەمەوە

٥٠	☐ دەیی
١٠ +	☐ + دەیی
	☐ دەیی

٣ بیردەکەمەوە

٢٠	☐ دەیی
٧٠ +	☐ + دەیی
	☐ دەیی

٤ بیردەکەمەوە

٤٠	☐ دەیی
٤٠ +	☐ + دەیی
	☐ دەیی



باسبکە ■ ڕێنوێنی

چۆن ڕستەی کۆکردنەوەی ٧ + ٢ = ٩ بەکاردەهێنی بۆ دۆزینەوەی سەرجەمی ٧٠ + ٢٠ ؟

ڕاهێنان دەكەم

بیردەكەمەوە

٤٠	٤	دەیی
٣٠ +	٣ +	دەیی
٧٠	٧	دەیی

بەكاردەهێنم بۆ ئەوەی كۆ بكەمەوە.

١

٥٠	٣٠	١٠
٤٠ +	٣٠ +	٦٠ +

٢

١٠	٦٠	٨٠
٧٠ +	٢٠ +	١٠ +

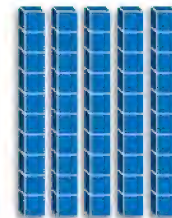
٣

١٠	٢٠	٤٠
٥٠ +	٣٠ +	١٠ +

پرسیارێك شیكار دەكەم ■ بیركردنەوە بە دیتن

ئەوەی كەمە وێنەی دەكێشم پاشان ڕستە ژمارەییەكە دەنووسم.

٤

 + ______ = 

______ + ______ = ______

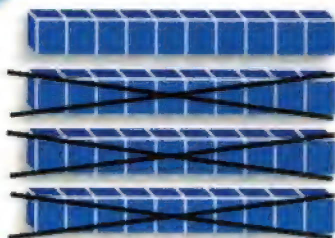
چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە بۆت ڕوونبكاتەوە چۆن سەرجەمی ٣٠ + ٢٠ دەدۆزێتەوە.

وانەی ٤ ـــــــــــــــــــ

دەیان لێدەردەکەم

دانا ٤٠ پارچە شەکرۆکی ئامادەکرد بۆ هاورێیەکانی پۆلەکەی. ٣٠ پارچەیان لێ خوارد. چەند پارچە ماوەتەوە؟

سەرەتا بە ٤ دەیی دەستپێدەکەم ٣ دەیی لێ دەردەکەم



بیردەکەمەوە

٤٠	٤	دەیی
٣٠ −	٣ −	دەیی
١٠	١	دەیی

ماوە ــ١٠ــ شەکرۆک

بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی لێدەربکەم. ژمارە نادیارەکان دەنووسم.

١ بیردەکەمەوە

٩٠
٣٠ −

☐ دەیی
☐ − دەیی
☐ دەیی

٢ بیردەکەمەوە

٣٠
١٠ −

☐ دەیی
☐ − دەیی
☐ دەیی

٣ بیردەکەمەوە

٨٠
٤٠ −

☐ دەیی
☐ − دەیی
☐ دەیی

٤ بیردەکەمەوە

٧٠
٢٠ −

☐ دەیی
☐ − دەیی
☐ دەیی



باسبکە ■ ڕێنوێنی

چۆن ڕستەی لێدەرکردنی ٦ − ٤ = ٢ بەکاردەهێنی بۆ دۆزینەوەی جیاوازی ٦٠ − ٤٠ ؟

ڕاهێنان دەکەم



بیردەکەمەوە

٥٠	٥	دەیی
– ٢٠	– ٢	دەیی
٣٠	٣	دەیی

 بەکاردەهێنم بۆ لێدەرکردن.

١

٧٠ – ٥٠	٤٠ – ٤٠	٦٠ – ٣٠

٢

٩٠ – ٢٠	٥٠ – ٣٠	٢٠ – ١٠

٣

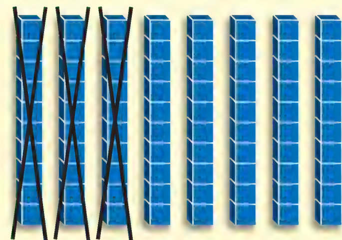
٨٠ – ٥٠	٣٠ – ٢٠	٩٠ – ٦٠



پرسیارێك شیكار دەكەم ■ بیركردنەوە بە دیتن

ڕستەی ژمارەیی گونجاو دەنووسم.

٤ ______ ◯ ______ ◯ ______



 **چالاکی ماڵەوە** • داوا لە منداڵەکەت بکە بۆت ڕوونبکاتەوە چۆن جیاوازی ٧٠–٤٠ دەدۆزێتەوە.

وانەی ٥ ـــــــ کۆ دەکەمەوە بۆئەوەی لێدەرکردن بکەم

لە توانام دایە ڕاستییەکانی کۆکردنەوە بەکار بهێنم بۆ ئەوەی لێدەرکردن بکەم.

٨ + ٧ = ١٥

١٥ − ٧ = ٨

٨ + ٧ = ١٥	١٥ − ٧ = ٨

سەرجەمی دوو ژمارە دەنووسم پاشان جیاوازیان دەنووسم.
ڕاستییەکانی کۆکردنەوە بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی لێدەرکردن بکەم.

١) ٩ + ٥ = ____ ، ١٤ − ٥ = ____

٢) ٥ + ٦ = ____ ، ١١ − ٦ = ____

٣) ٦ + ٩ = ____ ، ١٥ − ٩ = ____

٤) ٧ + ٧ = ____ ، ١٤ − ٧ = ____

٥) ٨ + ٥ = ____ ، ١٣ − ٥ = ____

٦) ٩ + ٣ = ____ ، ١٢ − ٩ = ____

باسبکە ■ ڕێنوێنی

کام ڕاستی کۆکردنەوە یارمەتیت دەدات بۆ دۆزینەوەی جیاوازی ١٧ − ٩؟ ڕوونیبکەرە.



ڕاهێنان دەكەم



سەرجەمی دوو ژمارەكە دەنووسم پاشان جیاوازی نێوانیان دەنووسم.
ڕاستییەكانی كۆكردنەوە بەكار دەهێنم بۆ ئەوەی لێدەركردن بكەم.

١
٥ + ٦ = ___
١١ − ٦ = ___

٢
٩ + ٧ = ___
١٦ − ٧ = ___

٣
٨ + ٤ = ___
١٢ − ٤ = ___

٤
٩ + ٤ = ___
١٣ − ٤ = ___

٥
٧ + ٥ = ___
١٢ − ٥ = ___

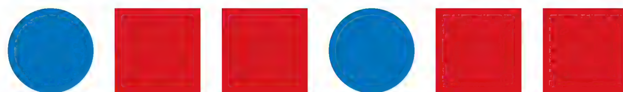
٦
٢ + ٩ = ___
١١ − ٩ = ___



پێداچوونەوە

شێوازەكە تەواو دەكەم.

٧



چالاكیماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە ئەو ڕاستییەی كۆكردنەوەت پێ بڵێ كە یارمەتیدەرە بۆ هەژماركردنی جیاوازی ١٤ − ٦ (٦ +٨ = ١٤ یان ٨ + ٦ = ١٤).

پرسیارێك شیكار دەكەم
كردارێك هەڵدەبژێرم

وانەی ٦ ____________

تێدەگەم | پلان دادەنێم | شیكاردەكەم | ساغدەكەمەوە

١٤ منداڵ یاری تۆپی باسكە دەكەن، ٨ منداڵ یاری تۆپی سەرمێز دەكەن. چەند یاریزانی تۆپی باسكە زیاترە لە یاریزانی تۆپی سەر مێز؟

بیرت بێتەوە لە توانات دایە
لێدەركردن بكەیت بۆ دۆزینەوەی
ژمارەی زیاد

تێ دەگەم

داواكراو چییە؟

پلان دادەنێم

كرداری گونجاو هەڵدەبژێرم.
ڕستەیەكی ژمارەیی بۆ شیكاری پرسیارەكە دەنووسم.

كۆ دەكەمەوە   لێدەردەكەم

١٤ ◯ ٨ ◯ ٦

ساغدەكەمەوە

ئایا وەڵامەكەم گونجاوە؟ ئەمە ڕون دەكەمەوە

كۆكردنەوە یان لێدەركردن دەور دەدەم.
ڕستەیەكی ژمارەیی دەنووسم.

١ ١٥ كوڕ بە یەكەوە دەڕۆن.٣ تریش كەوت بەدوایان. بوون بەچەند؟

كۆ دەكەمەوە   لێدەردەكەم

____ ◯ ____ ◯ ____

____ كوڕ

٢ ١٨ كوڕ گۆرانی دەڵێن. ٩ لەوان وەستان لە گۆرانی ووتن، چەند كوڕ مانەوە كە گۆرانی ئەڵێن؟

كۆ دەكەمەوە   لێدەردەكەم

____ ◯ ____ ◯ ____

____ كوڕ

ڕاهێنان دەكەم

دەور دەدەم كۆدەكەمەوە یان لێدەردەكەم.
ڕستەیەكی ژمارەی دەنووسم.

١ ٩ منداڵ لە گۆڕەپانی قوتابخانەن،
٧ ی تر هاتن بۆ لایان، ئێستا چەند
منداڵ لەكۆرەپاندا هەیە؟

١٦ منداڵ

كۆدەكەمەوە   لێدەردەكەم

٩ + ٧ = ١٦

٢ ٧ منداڵ وێنە دەكێشن،
٨ منداڵ دەخوێننەوە،ژمارەی
هەموویان چەندە؟

______ منداڵ

كۆدەكەمەوە   لێدەردەكەم

______ ◯ ______ ◯ ______

٣ ١٣ منداڵ چەپڵە لێدەدەن.
٦ منداڵ مۆسیقا دەژەنن.
چەند چەپڵە لێدەر زیاترن
لە مۆسیقا ژەنەكان ؟

______ منداڵ

كۆدەكەمەوە   لێدەردەكەم

______ ◯ ______ ◯ ______



بنووسە.

چیرۆكێك لەسەر وێنەكە بنووسە.
ڕستەیەكی ژمارەیی بنووسە.
ڕێگایەك هەڵبژێرە بۆ ساغكردنەوەی
وەڵامەكەت.

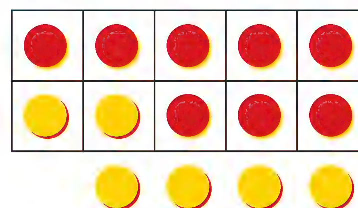
چالاكی ماڵەوە • داوا لە منداڵەكەت بكە بۆت ڕوونبكاتەوە. بۆچی كۆكردنەوە یان لێدەركردن هەڵدەبژێری.

پێداچوونەوەی
بەشی ١٢

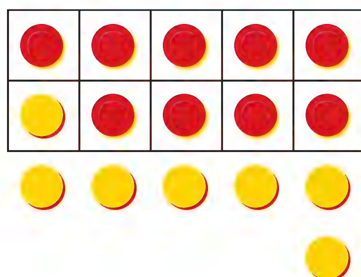
ناو ________________

سەرجەم دەنووسم.

١
٨
٦ +
____



٢
٩
٧ +
____



٣
٤
٧ +
____

١٠
١ −
____

٤
٨
٥ −
____

١٠
٥ +
____

٥
٨
٨
٢ +
____

٨
٩
١ +
____

٧
٢
٢ +
____

٣
٤
٧ +
____

ڕاستییەکانی کۆکردنەوە بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی لێدەربکەم.

٦
٨
٨ +
____

١٦
٨ −
____

٧
٦
٦ +
____

١٢
٦ −
____



پرسیارێك شیكار دەكەم.

دەور دەدەم **کۆدەکەمەوە** یان **لێدەرکردن** دەکەم.

ڕستەی ژمارەیی دەنووسم.



کۆ دەکەمەوە لێدەردەکەم

٨ ١٣ کوڕ دەخوێنن
٥ لەوان ڕۆیشتن.
چەند کوڕ مانەوە؟ ______ کوڕ

______ ◯ ______ ◯ ______

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ١٢

ناو ________________

وەڵامی گونجاو هەڵدەبژێرم.

١

٦
٧ +

١٢ ○ ١٣ ○ ١٤ ○ ١٧ ○

٢

٨
٢
٨ +

١٠ ○ ١٦ ○ ١٨ ○ ٢٠ ○

٣

١٠
٩ +

٩ ○ ١٨ ○ ١٩ ○ ٢٩ ○

٤ ڕەڤەند ٤ نەمامی گوڵ و ٩ نەمامی هەناری چاند، ڕەڤەند چەند نەمامی ناشتوە؟

١٣ ○ ١٤ ○ ١٥ ○ ١٦ ○

٥

١٩
٢ −

١٦ ○ ١٧ ○ ١٨ ○ ٢١ ○

٦

٨ + ٨ = ١٦
١٦ − ٨ = ______

١٠ ○ ٦ ○ ٨ ○ ١٨ ○

٧ ژمارەیەك لە شەشپاڵوەكان دەكوژێنمەوە.



ڕستەی لێدەرکردن دەنووسم.

____ ○ ____ ○ ____

ڕستەیەکی کۆکردنەوە پابەندبێت بە ڕستەکە دەنووسم.

____ ○ ____ ○ ____

بەشی ١٣

کۆکردنەوە و لێدەرکردنی دوو ژمارە



ڕستەی کۆکردنەوەو لێدەرکردن دەنووسم دەربارەی وێنەکە.





نامەیەك بۆ كەسوكار

كەسوكاری بەڕێز

ئەمرۆ دەست دەكەین بە بەشی ١٣. تێدا فێری چۆن ژمارەیەكی یەك ڕەنووسی كۆ دەكەینەوە لەگەڵ ژمارەیەكی دوو ڕەنووسی و چۆن لێدەرکردنەکەیان دەکەین بە بێ هەلوەشاندن. ئەم لاپەڕەیە زاراوەی بیركاری نوێ لەخۆ دەگرێت لەگەڵ چالاكییەكان كە لەماڵەوە پێی هەڵدەستین.

لەگەڵ ڕێزدا

____

زاراوە نوێیەکانم

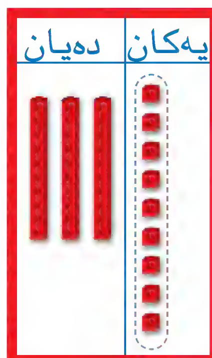
یەكان	جیاوازی
دەیان	سەرجەم

زاراوەكان

چەند **دەیی** لە ژمارەی ٣٩ هەیە؟
و چەند **یەكی**؟

یەكان	دەیان
٤	٣
٥ +	
٩	٣

سەرجەم ٣٩



یەكان	دەیان
٦	٣
٥ −	
١	٣

جیاوازی ٣١



چالاكی

ژمارەكان لە ٢٥ تا ٢٩ بنووسە، و ژمارەكان لە سفر تا ٤ بنووسە، لەسەر پارچە كاغەزی جیا جیا، داوا لە منداڵەكەت بكە ژمارەیەك لە كۆمەڵەی یەكەم وەربگرێ، و ژمارەیەك لە كۆمەڵەی دووەم، وێنەیەك بكێشێ تێدا دیاریبكات چۆن دوو ژمارە كۆ دەكاتەوە ، و وێنەیەك تێدا دیاریبكات كە چۆن ژمارەی دووەم لە یەكەم دەردەكات؟

وانەی ١ یەکان و دەیان کۆدەکەمەوە

گۆران ٣٢ جار بازیدا لە یاری بازدان، هەوار ٤ بازی زیاتری دا لە گۆران. هەوار چەند بازی داوە؟ ٣٢ دەنوێنم، ٤ دەنوێنم.

یەکان کۆ دەکەمەوە

یەکان	دەیان

سەرجەم ٣٦

یەکان	دەیان

یەکان	دەیان
٢	٣
+ ٤	
٦	٣

و بەکار دەهێنم بۆ ئەوەی کۆ بکەمەوە. سەرجەم دەنووسم.

١

یەکان	دەیان
٥	٢
+ ٣	

یەکان	دەیان

٢

یەکان	دەیان
٣	٤
+ ٤	

یەکان	دەیان

٣

یەکان	دەیان
٢	١
+ ٢	

یەکان	دەیان

٤

یەکان	دەیان
٧	٣
+ ٢	

یەکان	دەیان



باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

چۆن سەرجەمی ٤٦ + ٣ بەبێ بەکارهێنانی و دەدۆزیتەوە؟

ڕاهێنان دەکەم



■ و ▬ بەکار دەهێنم بۆ ئەوەی کۆ بکەمەوە.

سەرجەم دەنووسم

١

دەیان	یەکان
٤	١
	٤ +
٤	٥

دەیان	یەکان
▬▬▬▬	■
	■■■■

٢

دەیان	یەکان
١	٦
	٣ +

دەیان	یەکان
▬	■■■■■■
	■■■

٣

دەیان	یەکان
٣	٥
	٢ +

دەیان	یەکان
▬▬▬	■■■■■
	■■

٤

دەیان	یەکان
٢	٣
	٣ +

دەیان	یەکان
▬▬	■■■
	■■■





جەبر

ژمارەی نادیار دەنووسم.

٥

٣١ + ☐ = ٣٦

٥٣ + ☐ = ٥٩

٢٢ + ☐ = ٢٥

٦٤ + ☐ = ٦٨

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە چۆن وێنەیەك بکێشێ بۆ ئەوەی ڕوونیبکاتەوە کە چۆن سەرجەمی ٢٤ + ٥ دەدۆزێتەوە؟

وانەی ٢ ــــ ڕاهێنان لەسەر کۆکردنەوە دەکەم

و تەختەی دەیی بەکار دەهێنم. پاشان بەتەواوکردنی دە کۆدەکەمەوە.

١

٧ + ٦	٨ + ٩	٣ + ٩	٧ + ٨

کۆ دەکەمەوە.

٢

٣ + ٤ + ٧	٩ + ١ + ٣	٦ + ٥ + ٤	٧ + ٣ + ٧

بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی کۆ بکەمەوە.

٣

٣٠ + ٥٠	٤٠ + ٥٠	٥٠ + ٢٠	٦٠ + ٣٠

بەرەو پێش دەژمێرم بۆ ئەوەی کۆ بکەمەوە.

٤

٣٥ + ٣	٤٤ + ٢	٥٦ + ٢	٥٠ + ١

و بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی کۆ بکەمەوە.

٥

٣٥ + ٤	٤٤ + ٥	٢٢ + ٦	٣١ + ٨

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

کام ڕێگا بەکاردەهێنی بۆ کۆکردنەوەی ٧٠ + ٢؟

ڕاهێنان دەکەم

کۆ دەکەمەوە.

١

٢	٤	٣	٥
٣	٢	٧	٦
٨ +	٦ +	٥ +	٥ +

بەکار دەهێنم بۆ ئەوەی کۆ بکەمەوە.

٢

٢٠	٤٠	٨٠	٧٠
٣٠ +	٥٠ +	١٠ +	٢٠ +

بەرەو پێش دەژمێرم بۆ ئەوەی کۆ بکەمەوە.

٣

٣٧	٥٢	٤٣	٥٤
٢ +	٣ +	٢ +	٤ +

پرسیارێك شیكار دەكەم ■ **ئەژمێرکردنی هزری**

٤ سیروان یاریزانی تۆپی سەبەتەیە (٢٥) جار تۆپەکەی هەڵدا، ٢٠ جار گۆڵی کرد، دوای ئەوە ٢ جار تۆپەکەی هەڵدا هەرسێ جارەکەش گۆڵی کرد، سیروان چەند جار گۆڵی کردووە؟



چالاکیماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە ڕوونیبکاتەوە چۆن سەرجەمی ٣٣ + ٤ دەدۆزیتەوە؟

وانەی ٣

یەکان و دەیان لێدەردەکەم

٢٨ کوڕ نانی بەیانی دەخۆن، ٥ لەوان تەواو بوون لە نان خواردن و ڕۆیشتن بۆ یاریکردن. چەند کوڕ ماوەتەوە نان دەخۆن؟

٢٨ دەنوێنم و لێدەردەکەم.

یەکان	دەیان

یەکان	دەیان

جیاوازی دەنووسم

یەکان	دەیان
٨	٢
٥ –	
٣	٢ کوڕ



و بەکار دەهێنم بۆ ئەوەی لێدەربکەم.

١

یەکان	دەیان
٧	٤
٥ –	

یەکان	دەیان

٢

یەکان	دەیان
٩	١
٤ –	

یەکان	دەیان

٣

یەکان	دەیان
٦	٣
٦ –	

یەکان	دەیان

٤

یەکان	دەیان
٤	٢
٢ –	

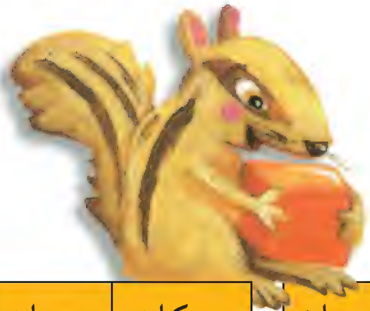
یەکان	دەیان

باسبکە ■ **ڕێنوێنی**

چۆن جیاوازی ٢٧ – ٤ بەبێ بەکارهێنانی و دەدۆزیتەوە؟



ڕاهێنان دەکەم



و بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی لێدەرکردن بکەم.

جیاوازی دەنووسم.

١

یەکان	دەیان
٩	٣
٢ –	
٧	٣

٢

یەکان	دەیان
٥	٤
٢ –	

٣

یەکان	دەیان
٦	٢
٥ –	

٤

یەکان	دەیان
٧	١
٣ –	



جەبر

ژمارەی نادیار دەنووسم.

٥

٤٩	٨٦	١٨	٧٥
– ☐	– ☐	– ☐	– ☐
٤١	٨٠	١٤	٧٢

چالاکیماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە بۆت ڕوونیبکاتەوە چۆن جیاوازی ٤٨ – ٣ دەدۆزێتەوە؟

وانەی ٤ — ڕاهێنان لەسەر لێدەرکردن دەکەم

لێدەردەکەم.

١

٧	٨	٩
− ٤	− ٣	− ٥

بەکاردەهێنم بۆ ئەوەی لێدەرکردن بکەم .

٢

٥٠	٣٠	٥٠
− ٤٠	− ١٠	− ٥٠

بەرەو پاش دەژمێرم بۆ ئەوەی لێدەرکردن بکەم.

٣

١٤	١٠	١١
− ٣	− ٢	− ٥

و بەکار دەهێنم بۆ ئەوەی لێدەرکردن بکەم.

٤

٦٥	٧٦	٧٥
− ٥	− ٤	− ٢

ژمارەی گونجاو دەنووسم.

٥

٨	١١
+ ٣	− ٣

٦

٩	١٣
+ ٤	− ٩

باسبکە ■ ڕێنوێنی

چۆن جیاوازی ٥٦ − ٣ دەردێنیت؟

ڕاهێنان دەکەم

لێدەردەکەم.

١

٨	٩	٦	٧
٤ −	٣ −	٦ −	١ −

بەرەو پاش دەژمێرم بۆ ئەوەی لێدەربکەم.

٢

٣٧	٩٨	٤٩	٧٥
٢ −	٣ −	٤ −	٥ −

ژمارەی گونجاو دەنووسم.

٣

٩	١٤
٥ +	٥ −

٤

٨	١٥
٧ +	٧ −



پرسیارێك شیكار دەكەم ■ كۆدەكەمەوە یان لێدەردەكەم

٥ نزار ١١ پێنووسی كڕی پاشان ٣ پێنوسی تری كری، نزار چەند پێنوسی كڕیوە؟

٦ سامان ٢٥ شیرینی كڕی، ٤ دانەی لێ خوارد، چەند پارچە شیرینی لا ماوە؟

چالاكی ماڵەوە • چەند پرسیارێك بدە بە منداڵەكەت، داوای لێبكە شیكاری بكات بەبەكارهێنانی كۆكردنەوە یان لێدەركردن، وازی لێ بێنە ڕوونیبكاتەوە كام كردار هەڵدەبژێرێت.

پرسیارێك شیكار دەكەم

دەرئەنجامی ژێربێژی بەكاردەهێنم

وانەی ٥

تێدەگەم | پلان دادەنێم | شیكاردەكەم | ساغدەكەمەوە

شاكار ٦٥ پارچە پسكیتی هەیە،
٢٢ پارچەی دا بە هاوڕێكانی
چەند پارچەی لا ماوە؟



تێدەگەم

داواكراو چییە؟

پلان دادەنێم

دەتوانم دەرئەنجامی ژێربێژی بەكار بهێنم بۆ هەڵبژاردنی وەڵامی گونجاو.

شیكار دەكەم

٤٣ پارچە

٨٧ پارچە

ساغدەكەمەوە

ئایا وەڵامەكەم گونجاوە؟ئەمە ڕوون دەكەمەوە.

وەڵامی گونجاو دەور دەدەم بەبێ هەڵسان بە كۆكردنەوە یان لێدەركردن.

١ دایكم ٥٠ پارچە شیرینی بەتامی قەیسی دروست كرد بۆ ڕۆژی جەژن.
٤٠ پارچەش بە لیمۆ، دایكم چەند پارچەی دروست كرد بۆ ڕۆژی جەژن؟

١٠ پارچە

٩٠ پارچە



ڕاهێنان دەکەم

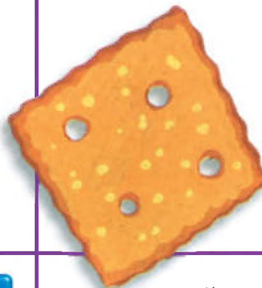
وەڵامی گونجاو دەوردەدەم بەبێ کۆکردنەوە.یان لێدەرکردن.

١ میران ٢٥ پێنوسی لایە، شکۆ ١٤ پێنوسی لایە، میران چەند پێنوسی زیاتری لایە لە شکۆ

١١ پێنوس

٣٩ پێنوس

٢ لۆنا ٤٠ پارچە پسکیتی لایە، ٢٠ پارچەی دا بە سۆما، چەند پارچەی لا ماوە؟



٢٠ پارچە

٦٠ پارچە

٣ نازێ ٣٧ پارچە شیرینی دروست کرد. منداڵەکانی ٢١ پارچەیان خوارد، چەند پارچە شیرینی ماوەتەوە؟



١٦ پارچە شیرینی

٥٨ پارچە شیرینی

٤ نەبەز ٥٠ سێوی ئامادەکرد بۆ ژووری پۆل،بەڵام باکۆ ٤٠ سێوی ئامادە کرد، بە یەکەوە هەردووکیان چەند سێویان ئامادە کردووەلە پۆلدا؟



١٠ سێو

٩٠ سێو

٥ شیلان ٥٠ پارچە شیرینی دروست کرد، بەڵام شاگوڵ ٤٠ پارچە، شیلان چەند پارچە شیرینی زیاتر لە شاگوڵ دروست کردووە؟



١٠ پارچە

٩٠ پارچە

بنووسە

چی پێویستە لە پرسیاری کۆتایی دا بگۆڕێت بۆ ئەوەی وەڵامە گونجاوەکە بکاتە ٩٠ پارچە. وێنەی ▭▭▭▭▭▭▭▭▭▭ دەکێشم بۆ ساغکردنەوە.

چالاکی ماڵەوە • داوا لە منداڵەکەت بکە بۆت ڕوونبکاتەوە چۆن هەر دوو وەڵامەکە هەڵدەبژێرێت؟

پێداچوونەوەی

بەشی ١٣

ناو ____________________

سەرجەم دەنووسم.

١

دەیان	یەکان
٢	٣
	+ ٥

٢

دەیان	یەکان
٦	٥
١	+ ٤

٣

٢٠ + ٦٠ = ____

٨٠ + ١٠ = ____

٤

٣٧ + ٢ = ____

٥٦ + ٣ = ____

جیاوازی دەنووسم.

٥

دەیان	یەکان
٥	٧
	− ٢

٦

دەیان	یەکان
٢	٩
١	− ٦

٧

٨٠ − ٣٠ = ____

٦٠ − ٤٠ = ____

٨

٦٩ − ٣ = ____

٩٨ − ٢ = ____

ئامادەبوون بۆ تاقیکردنەوە
بەشی ١٣

ناو ____________

وەڵامی گونجاو هەڵدەبژێرم.

١ ٦٠ + ٣ = ______

٥٦ ○ ٥٧ ○ ٦٣ ○ ٧٣ ○

٢ ٤٥ + ٣٠

١٥ ○ ٢٥ ○ ٥٥ ○ ٧٥ ○

٣ ٥٤ + ٣

٥٧ ○ ٥٨ ○ ٦٧ ○ ٦٨ ○

٤ ٢٩ + ٢

٢١ ○ ٣١ ○ ٣٢ ○ ٤١ ○

٥ ٤٠ − ٣ = ______

٣٦ ○ ٣٧ ○ ٣٨ ○ ٣٩ ○

٦ ٥٧ − ٢

٤٥ ○ ٥٤ ○ ٥٥ ○ ٦٥ ○

٧ دایکی ژیلە هەندێ شیرینی دروست کرد، ژیلە ژمارەیەك لە پارچە شرینیەکانی خوارد کە لە ٣ زیاتر بوو، و لە ٦ کەمتر بوو، ژیلە چەند پارچەی خوارد؟

٨ ○ ٧ ○ ٦ ○ ٥ ○